

**ESSAI SUR  
L'ORIGINE  
UNIQUE ET  
HIEROGLYPHIQU  
E DES...**

---

Charles Hippolyte : de  
Paravey





72

11.4.57



ESSAI  
DE  
DES CHIFFRES ET DES LETTRES  
DE L'ESCRITURE

PAR M. DU PUY

PARIS



**ESSAI**  
SUR L'ORIGINE UNIQUE ET HIÉROGLYPHIQUE  
**DES CHIFFRES ET DES LETTRES**  
DE TOUS LES PEUPLES.

A. PIRAN DELAFOREST,  
Imprimeur de Monsieur le Dauphin, de la Cour de Cassation,  
du Collège Royal de Saint-Louis,  
et de l'Association Paternelle des Chevaliers de Saint-Louis,  
RUE DES NOTERS, N° 37.





# FRONTISPICE.



**TAAUT , PHÉNICIEN,**  
*Imitant le Ciel fit le portrait des Dieux  
et les caractères sacrés des lettres.*

*Sanchoniathon*

ESSAI  
SUR L'ORIGINE UNIQUE ET HIÉROGLYPHIQUE  
DES CHIFFRES ET DES LETTRES

DE TOUS LES PEUPLES,

OUVRAGE ACCOMPAGNÉ DE PLANCHES SOUVENES ET TRÈS ÉTENDUES,

par M. DE PARAVEY,

D'un Coup d'œil rapide sur l'Histoire du Monde, entre l'époque de la Création  
et l'Ère de Nabonassar,

Et de quelques Idées sur la Formation de la Première de toutes les Écritures,  
qui exista avant le Déluge, et qui fut Hiéroglyphique;

PAR M. DE PARAVEY,

MEMBRE DU CORPS ROYAL DE S'ENCHERIR DES MONNIES ET CHAPBRES,  
DE L'UNIVERS ROYAL DE LA LÉON-CHARRIERS, ET L'UN DES FONDATEURS  
DE LA SOCIÉTÉ AMATEUR DE FRANCE.



PARIS,

TREUTTET ET WURTZ, LIBRAIRES, RUE BOURBON, n° 17;  
DONDEY-DUPRE, rue Richelieu, n° 67; MERLIN, quai des Augustins, n° 7.

1826.



0  
A Son Excellence,

le Duc de Doudeauville,

Pair de France, Ministre d'Etat, Grand  
d'Espagne de la Première Classe, Ministre  
Secrétaire d'Etat de la Maison du Roi,  
Chevalier de ses Ordres, etc., etc.

Monsieur,

A l'Epoque déjà ancienne d'une Restauration  
que Votre Excellence appeloit de tous ses  
vœux, Commissaire du Roi dans les contrées

---

qu'arrose la Meuse, Vous avez apporté dans la Ville qui m'a vu naître, des paroles de Paix et d'Espérance, qui se réalisent maintenant que par les ordres du Roi, sous le Ministère dont vous faites partie, et par les soins de M. Becquey, Directeur-Général de mon Corps, un Canal aussi utile que celui du Languedoc, va incessamment, être ouvert entre le Rhin et la Seine.

A cette même Epoque, appelé par l'honorable confiance de mes Concitoyens à mettre leurs Vœux et leurs Hommages aux pieds du Trône, je fus spécialement chargé de Vous exprimer leur Reconnaissance pour les marques d'Intérêt et de Bienveillance que Vous leur avez données, et dont ils ont, en ce jour encore, su conserver le Souvenir.

Admis depuis à faire partie de l'Etat-Major de l'Ecole Polytechnique, j'éprouvai moi-même cette Bienveillance, et celle de Vos Nobles Collègues, MM. les Marquis de Clermont-Tonnerre et de Nicolai.

Les Rapports que j'avais depuis si long-temps, avec Votre illustre allié, M. le Duc Mathieu de Montmorency, que la France esse à peine de pleurer, n'ont pu encore que me faire mieux accueillir de Votre Excellence.

A tous ces Ciers, Vous voudrez donc bien permettre, Monseigneur, que j'aie l'honneur de Vous dédier un Ouvrage, fort indigne de paroître sous de tels Auspices, je ne l'ignore nullement; mais qui peut cependant jeter quelque jour sur l'Etude des Hiéroglyphes, Etude dont la haute Importance avoit été sentie par S. M. Louis XVIII, ainsi qu' Elle voulut bien le dire Elle-même, et qui également encouragée par S. M. Charles X, va recevoir sous les Auspices de Votre Excellence, et de M. le Vicomte de la Rochehoucault, l'Extension que demande l'état actuel de nos Connoissances.

Placer cet Opuscule, sous la protection d'un Nom aussi cher que le Vêtre, Monseigneur,

à la France et aux Lettres, c'est lui donner  
au moins un Mérite dont je sens vivement le  
Prix, personne n'étant plus que moi,

avec un Profond Respect,

de Votre Excellence,

Monsieur,

Le très humble et très  
attaché Serviteur,

Le Membre du Corps Royal du Génie des Ponts  
et Chaussées, et de l'Ordre Royal  
de la Légion d'Honneur,

Ch. de Paravey.

Paris, le 6 septembre 1826.



## INTRODUCTION.

---

**D**EUX causes se sont opposées à ce que cet Ouvrage parût avec toute l'étendue que les documents rassemblés par nous depuis plus de huit ans, nous eussent permis de lui donner; la première, c'est l'incertitude du jugement que portera l'Europe savante; si avide maintenant des découvertes que lui présage la lecture des Hiéroglyphes, sur ces Recherches que nous publions après les avoir mûries si long-temps, et qui tendent à reporter vers L'ASSYRIEN ou L'ASIE CENTRALE, l'origine de cette mystérieuse Écriture, regardée jusqu'à ce jour comme née à THÈBES, ou du moins dans L'ÉTHIOPIE : la seconde, ce sont les circonstances cruelles, où nous nous sommes trouvé en le composant, et alors même que sous le rapport spécial de l'origine des

Chiffres, nous en avons lu un fragment à L'ACADÉMIE DES SCIENCES <sup>1</sup>.

Nous l'avons entrepris en effet, bien plutôt pour faire diversion aux inquiétudes que nous éprouvions sur la santé d'une Mère chérie, qui vient de nous être enlevée, malgré les soins des Médecins les plus célèbres <sup>2</sup> (nous qui avons perdu le meilleur des pères dès le berceau, et qui savions déjà si bien quel sort est celui d'un orphelin), que par le vain amour d'une célébrité sur laquelle nous comptons fort peu, les Croyances que nous y manifestons, étant de celles qu'on attaque avec autant de Force d'un côté, que de l'autre on met de Mollesse à les défendre.

Consumée par des chagrins de toute nature; ayant vu son vénérable père emprisonné, et des remboursements énormes en assignats, venir causer la ruine de sa famille dans laquelle jusqu'alors on avait exercé une Hospitalité si noble et si affectueuse; elle s'était flattée, qu'admis dans un Corps justement célèbre, où son premier mari avait laissé les plus honorables souvenirs, nous serions environné de Protection et de Bienveillance, et bien loin de là, elle nous y vit persécuté, jusqu'à l'époque heureuse où le Corps des Ponts et Chaussées, retrouva dans M. le Directeur-Général Becquey, l'administration paternelle et douce, à laquelle l'avait habitué M. le Comte de *Montalivet*, et la seule qui puisse convenir à des hommes d'honneur et de talent.

<sup>1</sup> Voyez *Le Globe*, journal littéraire et scientifique, no 92, T. III, 20 juillet 1826. Le président de l'Académie nomma commissaire, pour examiner nos Recherches, MM. le Baron de Humboldt, Fourier, Ampère et Latreille. M. de Humboldt s'excusa d'accepter, ayant un travail sur les mêmes matières. Bien que nousussions certains de l'approbation de MM. Ampère et Latreille, nous nous sommes déterminés à faire notre Mémoire à l'impression.

<sup>2</sup> MM. les docteurs Beauvais, Landré-Beauvais et de Kergaradec, de qui nous n'étions en que nous louer infiniment.

Elle se flattoit dès lors, que nous allions y reprendre un service actif et avantageux, et lorsque M. le Marquis de Simonville, sur les notes que nous lui avions remises dans l'intérêt des Ardennes, pays où nous sommes né, obtint l'exécution du Canal de l'*Aisne* à la *Meuse* qui se fait actuellement, et qui rivalisera un jour, nous osons l'affirmer, avec celui du Languedoc, nous fûmes vivement tenté d'obtempérer aux désirs si naturels, et si conformes à nos intérêts d'Avancement et de fortune, d'une personne qui nous était si chère : mais nous avons commencé à repousser les attaques d'une Philosophie destructive : nous crûmes que notre Mission était de continuer ces mêmes Travaux, dont elle concevait difficilement l'ensemble : nous eussions seulement voulu déposer ce faible Opuscule écrit à la hâte (on ne le verra que trop), sur ce lit de douleurs, où elle a si long-temps souffert avec une admirable résignation. Pourquoi faut-il, si, comme nous osons nous en flatter, la nouveauté des Résultats qu'il renferme, amène quelques Savants à y prêter leur attention, que nous ne puissions plus lui en faire hommage que sur sa Tombe!!!

Nous nous proposons en effet, *par des Faits Matériels* tels que les aime ce Siècle si éminemment positif et industriel, de traiter quelques-unes de ces vastes questions, sur lesquelles on a vu, on voit chaque jour, des Hommes du plus haut mérite se diviser; ces Hommes ayant abandonné, dans leurs recherches au moins, le seul fil qui pouvoit les guider au milieu du dédale obscur des Temps Antiques, et ne voulant se fier qu'à leur seule et trompeuse Raison.

Y a-t-il eu plusieurs Centres de civilisation sur les Plateaux culminants des principales parties du Globe, et des hommes de Races différentes et indétectées, y sont-ils sortis du sein de la

Terre, comme y croissent encore les Champignons? Ces hommes ont-ils commencé par l'État Sauvage, et long-temps séparés par des distances immenses, ont-ils créé des Arts et des Sciences d'une physionomie toute particulière, et d'une nature propre au Climat brûlant ou froid, au Pays gracieux ou sévère, dans lequel nés de la Matière seulement, ils avoient vécu si long-temps, d'une manière toute sensuelle et plus grossière que ne le font les Animaux?

Ces Opinions, malgré tout ce que les dernières surtout ont de pénible pour la Nature Humaine, ont été soutenues récemment dans le *Nouveau Dictionnaire classique d'Histoire Naturelle* <sup>1</sup>, et viennent de l'être encore, bien qu'en termes moins prononcés, dans un Ouvrage qu'a rejeté, mais pour une autre cause, l'Académie des Sciences <sup>2</sup>. Et dans des Livres d'un tout autre mérite; dans ceux de M. le Comte de Lacépède <sup>3</sup>, de M. Mullebrun <sup>4</sup>, de M. de Humboldt <sup>5</sup>, Ouvrages dont les Théories sont Résumées en partie dans celui de MM. Gayoty et Tolosan <sup>6</sup>; on voit ces Auteurs justement célèbres, regarder l'Homme primitif, comme vivant dans l'état Sauvage, (tandis que l'état sauvage n'a été engendré suivant M. de Bonald et suivant nous, que par l'homme criminel, fuyant dans les Déserts, et y oubliant les Arts des peuples civilisés): On les voit en outre, supposer également que divers Centres distincts de Connoissances ont existé, et placer ces Centres indépendants les uns des autres, dans les principales parties du Globe.

<sup>1</sup> Voir l'article *Homme*, de M. Bory de St.-Vincent. \* *Histoire Naturelle des Races Humaines*, par M. Desmoulins, docteur en médecine.  
<sup>2</sup> Article *Homme* de M. le comte de Lacépède, dans le *grand Dictionnaire d'Histoire Naturelle*, publié chez Levrault. <sup>3</sup> *Précis de Géographie*, liv. II, p. 11 et 15. <sup>4</sup> *Mémoires Mexicains*, Introduction, p. 53, 54, 55, in-8°. <sup>5</sup> *Essai sur l'Histoire de la Nature*, chez Arthur Bertrand. Paris, 1815.

Nous ne traitons point ici la première de ces Questions; non plus que celle de la diversité des Races, question immense, et qu'il est temps cependant que les véritables Philosophes soulèvent; car agitée chaque jour, dans chaque nouvel écrit d'Anatomie, elle tend à ébranler puissamment, la vérité des récits de MOÏSE: mais les Recherches que nous allons développer, démontrant que malgré leurs formes différentes, et en apparence du moins, dues à des origines très diverses, les Signes de l'Écriture, et de la Numération, sont les mêmes chez tous les Peuples du globe; nous arrivons indirectement, à résoudre la seconde question et à montrer, ce qu'établissent aussi nos Mémoires sur les Constellations de tous les Peuples (Mémoires restés manuscrits faute de moyens convenables pour les publier), que tous ces Peuples ont puisé leur Civilisation à la même Origine, et dans le même Pays où Moïse place la famille de Noé après le Déluge: c'est-à-dire, suivant nous (et d'après les dernières explorations savantes, faites par les Anglois, relativement à la hauteur des chaînes de Thibet)<sup>1</sup>, à l'ouest et sur les flancs même de ce Plateau central de l'*Asie*, Point reconnu, avec certitude maintenant, comme le plus élevé de toute la Terre, et celui qui le premier, dut être desséché: la Bible nous présentant en effet les hommes de la 4<sup>e</sup> génération après le Déluge, ou du temps D'HÉBER, et de PHALEG, comme venant de L'ORIENT lorsqu'ils se rendirent dans les plaines de Seumar ou de la Chaldée<sup>2</sup>; et cet accord des traditions de Moïse, avec des Mesures de hauteur que nous connoissons à peine depuis deux ou trois ans<sup>3</sup>, comme aussi ce nom de *Mamelles*, de point culminant

<sup>1</sup> *Asiatick Researches*, T. XIV, n<sup>o</sup> vi; et T. XVII, p. ix, de la *Revue Encyclopédique*. <sup>2</sup> *Genèse*, XI, 2. <sup>3</sup> Depuis les voyages de M. de Humboldt, on croyait le Chimborazo en Amérique, plus élevé que les chaînes prodigieuses du Thibet, et certaines personnes en transposaient.

de la terre, KOUSTANA, donné au pays de KHOTEN<sup>1</sup>, pays situé au nord du PETIT TIBET et du Caehomire, et d'où les eaux dit-on, s'écoulent, les unes vers la Mer de l'Ouest, ou la Mer Caspienne, les autres vers celle de l'Est, ou la mer du Japon et de la Chine<sup>2</sup>, étant des Faits, déjà par eux-mêmes très remarquables et dignes de l'attention de tout homme éclairé.

Dans un Ouvrage que nous préparons depuis plusieurs années, dont nous avons communiqué seulement quelques parties à MM. Ampère et Cauchy (deux des membres les plus distingués de l'Académie des Sciences) et au savant M. Stapfer, et pour lequel il nous manquoit des Livres Orientaux, que nous venons enfin de recevoir du *Bengale*, nous traiterons ces questions Géographiques et Historiques.

Nous montrerons que d'après le Nom même, de *Mer Rouge* donné à la Mer du Sud, de *Mer Noire* accordé à celle du Nord, de *Mer Blanche* donné par tous les Lévantins à la Mer Méditerranée (*Mer qui est à l'Ouest de l'Asie Centrale*), de *Mer Verte* enfin, attribué par les Orientaux, les Arabes, etc., à la Mer des Indes, de la Chine, et du Japon, ou à la Mer Orientale, il a fallu que l'Empire Central, l'*Empire véritable du milieu*, fût situé, dès les temps les plus anciens, en ASSYRIE; puisque dans le système antique et Hiéroglyphique, ces quatre Couleurs répondent à ces quatre Points Cardinaux; et que dans une Ville orientée par exemple, comme il en existe encore au Tonquin, dite la *porte Blanche*, c'est parler de la porte de l'OUEST; nommer la *porte Verte*, c'est indiquer celle de l'Est.

Nous le montrerons encore, en discutant les Noms Hidro-

<sup>1</sup> P. xiv, Préface, *Histoire de Khoten*, par M. Remusat, ouvrage utile, malgré la sécheresse occasionnée par des détails qui y sont traduits. <sup>2</sup> P. 2, *Hist. de Khoten*, idem

glyphiques, donnés aux quatre Peuples Barbares des Limites, issus de certains Exilés nous dit-on, savoir : de *Man*<sup>1</sup>, ou de peuple sujet aux vers de ce nom (Vers connus chez nous, sous le nom de *Soyes*, et qui n'attaquent que les Nègres et les Peuples entre les tropiques), nom que l'on donne aux Peuples du SUD, ou aux ETHIOPIENS des anciens, de *Ty*<sup>2</sup> ou de *Pe-ty*, c'est-à-dire, *Ty* du Nord, nom donné aux Peuples barbares du NORD, et qui offre les images de *Peu* et de *Chien*, ce qui convient parfaitement aux RACES FINNOISES, et SAMOYÉDES ou aux Races Hunniques peut-être; de *Y*<sup>3</sup> ou de Peuples aux grands *Ares*, *Errants* et *Nomades*, nom attribué aux peuples de l'EST, et par extension ensuite à tous les Peuples Nomades, et qui ne peut convenir qu'aux SCYTHES des Anciens, de *Kiang*<sup>4</sup> enfin, nom donné aux Peuples de l'OUEST, et qui offre le symbole d'*homme* et de *Bélier*, *Brebis*, Nom qu'on appliqua ensuite aux Thibétains, chez qui ont pu pénétrer des Afghans race antique et Arabe, mais qui dans l'origine, n'a pu être que celui des ARABES BÉDOUINS de l'Afrique, vêtus des Peaux de leurs Brebis, et également nommés *Jong*, c'est-à-dire, *armés de lances* : Nous montrerons disons-nous, que ces antiques désignations ne peuvent convenablement s'expliquer, qu'en plaçant l'Empire Primitif et Central qu'entouroient ces Peuples, ou l'Empire du milieu TCHONG-KOUK, (nom que porte la Chine actuellement, que prit l'Inde également<sup>5</sup>, que par orgueil ont pris ensuite tous les peuples anciens en s'isolant les uns des autres), dans l'Assyrie antique ou dans l'IRAN des Perses, l'ancien et célèbre

<sup>1</sup> Chou-King, p. 17; et n° 1938, *Dictionnaire Tonique Chinois-Anglais* de Mousseron. <sup>2</sup> *Idem*, Chou-King; et Mousseron, *ibid.* <sup>3</sup> *Four* Mousseron, *ibid.* <sup>4</sup> *Id.*, voir Mousseron, *ibid.*, n° 1938. <sup>5</sup> P. 19, liv. 2, T. I, *Précis de Géograph.*, de M. Malte-Brun.

pays de *Ta-hia* <sup>1</sup> des Chinois eux-mêmes; c'est-à-dire, entre la Chaldée ou le *Ta-tsin* <sup>2</sup>, et la partie Ouest du plateau central du Thibet, et non point en Chine, où toute cette Géographie n'est arrivée, que fort long-temps après que ces divisions (établies dès les temps voisins du Déluge, nous dit-on) eurent été créées.

Entrant alors, dans les traditions conservées par l'antique Écriture Hiéroglyphique de ces contrées nous ferons voir, que ce Personnage célèbre, mis en tête des listes Chronologiques les plus estimées par les Chinois <sup>3</sup>, telles que le *Trou-chou*, curieuse Histoire échappée à l'incendie des livres et que nous possédons (personnage, qui parla en naissant nous dit-on, et qui naquit avec une intelligence extraordinaire <sup>4</sup>, sous lequel furent créés tous les arts une première fois, qui régnoit en outre, par la vertu de la terre qui est de couleur jaune ou rougeâtre ajoutée-on, d'où il fut appelé *Hoang-ty*, ou le Seigneur Rouge ou jaune <sup>5</sup>), ne peut-être qu'ADAM, dont le nom a la même signification en Hébreu, et que la Bible nous présente sous le même aspect; nous expliquerons comment *Fo-hy* ou ABEL, et *Chin-nong* ou SETH, ont été placés avant lui dans l'ordre des temps, bien que ses fils; nous montrerons que *Chao-hao* ou *Hsien hiao*, sous lequel des troubles, des idolâtries furent excités <sup>6</sup>, ne peut être que CAÏN; que *Tchouen-hiu*, qui apaisa ces troubles, rétablit les cérémonies du culte <sup>7</sup>, ne peut être qu'ÉNOS, dépeint par la Bible sous les mêmes traits: que *Ty-ko*, est MATRUSALEM; que *Yao* <sup>8</sup> ne peut-être (si l'on n'en a fait postérieurement à l'incendie des livres, une personnifi-

<sup>1</sup> P. 25, T. III, *Observ. Mathém.* du P. Soucist, texte du P. Gaubil.

<sup>2</sup> *Ibid.*, p. 118, T. II, *id.*, texte du P. Gaubil. <sup>3</sup> *Chou-King*, p. cxxix, *Tableau Généalogique des Dynasties*. <sup>4</sup> *Chou-King*, p. cxxx, *Discours préliminaire*. <sup>5</sup> *Ibid.* <sup>6</sup> *Ibid.*, p. cxxxvii. <sup>7</sup> *Ibid.*, p. cxxxviii. <sup>8</sup> *Chou*, p. 2 et 5, et suivantes.



cation du nom de JÉHOVAH), que le LAMECH Caïnide; et qu'enfin *Chou* <sup>1</sup>, sous lequel arrive un Déluge dont il répare les maux, et dont les Ancêtres nous sont donnés dans l'ordre même des premiers Patriarches de la Bible et en même nombre, ne peut-être que NÔ. Or, ce Personnage du *Chou-king* qui offre comme NÔÉ un Sacrifice après le Déluge, et cultive comme lui la Terre, nous est représenté comme Habitant d'abord sur les bords du *Kouey-chouy*, ou de l'OXUS <sup>2</sup>. On le peint, allant vers l'Est, et y recevant pour tribut des *Pierres de Yu*, qui ne se trouvent (comme l'a fait voir M. Rétouat) <sup>3</sup> que dans le pays de *Khoten*, situé en effet à l'Est de la BABYLONE et de l'Assyrie antique ou de la Perse; enfin, sous son Empire, se récréent une seconde fois tous les arts <sup>4</sup>, et se rétablit de nouveau la société; que peut-il donc être autre chose que Nôé, la date qu'on lui assigne par une Chronologie positive et appuyée sur l'Astronomie, étant d'ailleurs, celle que la Vulgate donne à Nôé (2357 à 2347)? Et quel autre pays habitoit-il, si ce n'est le KHORASSAN ou l'IRAN, alors nommé le *Ky-tcheou* <sup>5</sup>, et depuis appelé *Ta-hia*?

Sous lui, figurent trois personnages célèbres <sup>6</sup>; *Héou-ty*, qui ne peut-être que SEM, ce dont nous déduirons des conséquences très importantes quant aux croyances des anciens peuples : *Sie*, que certains font fils de cet *Héou-ty*, et qui ne peut être qu'ARAM, fils de SEM, et tige des Phéniciens, Araméens, Arméniens; *Yu*, sous qui se trouve le vin <sup>7</sup>, où l'on pourroit peut-être voir JAPHET, mais que d'autres considérations nous amènent à regarder comme fils d'ELAM, ou de *Lo-ming* peut-être : on voit, en outre, à la

<sup>1</sup> *Chou-King*, p. 8, 9, 10, 13, et suivantes. <sup>2</sup> Kh. proth, *Tableaux de l'Asie*, carte 6e. <sup>3</sup> (*Histoire de Khoten*, p. 257), Dissertation sur la pierre de Yu. <sup>4</sup> *Chou-King*, texte, p. 18, 19, etc. <sup>5</sup> *Ibid.*, texte, p. 63. <sup>6</sup> *Chou-King*, annotations, p. CXXIII; et p. 17, 18, texte. <sup>7</sup> *Ibid.*, p. 42, annotations.

même époque, des criminels envoyés en exil<sup>1</sup>, et qui nous rappellent les malédictions portées sur CHANAAN, race de CHAM.

En 2206 avant J.-C. commence, après la mort ou l'éloignement de NOË, la première dynastie connue de la Chine, celle des *Hia*, ou des ÉLAMITES, des *Pischdadians* des Perses, dont *Yu* est la tige, et qui forme pour nous le Premier Empire d'Assyrie. Là, des Tours très hautes sont mentionnées<sup>2</sup>, et rappellent celle de NEMROD, dont les débris subsistent encore sous son Nom<sup>3</sup>, à Hilla ou BABYLONE; là, toute l'histoire du célèbre DIËMSCHID des anciens Perses se retrouve détaillée dans celle du Roi *Siang*, comme celle de FÉRIDOUN, dans son fils fugitif, et caché *Chao-ko-s*<sup>4</sup>. Après une usurpation célèbre sous *Hantou*, et qui rappelle celle de ZOHAK, *Chao-lang* ou Féridoun, remonte sur le trône : l'Empire retrouve son éclat, jusqu'à ce que des Révolutions arrivent<sup>5</sup>; Révolutions, qui font transférer la Capitale vers l'Égypte, ou en Égypte même suivant nous.

Le 15<sup>e</sup> Roi de cette antique Dynastie, et le 17<sup>e</sup> qui est en même temps le dernier (ce qui rappelle les dix-sept Rois Éthiopiens, mis par Hérodote à la tête de l'Histoire Égyptienne), élèvent des Tombeaux et des Tours dispendieuses<sup>6</sup>, qui ne peuvent être que les *Pyramides*; ils accablent les peuples d'Exactions, se montrent des Tyrans odieux. Le dernier principalement, *Ly-kuey*, ou *Kie*, où l'on ne peut voir que le NIVUS de Moïse de Chorène, est entraîné dans les plus folles dé marches par une femme d'une beauté admirable, et aussi cruelle que belle, la célèbre *Mey-ly*<sup>7</sup>, vivant avec lui dans un Palais

<sup>1</sup> *Ibid.*, texte, p. 16; et p. 12, à cause du vin trouvé, chose remarquable.  
<sup>2</sup> *Ibid.*, notes, p. 58. <sup>3</sup> *Voyage aux Ruines de Babylone*, par M. Riché, Paris, 1808, Didot. <sup>4</sup> *Chou-King*, p. 70, 71, annotations. <sup>5</sup> *Chou-King*, p. 72, annotations. <sup>6</sup> *Chou-King*, p. 76; et *Ly-ta-ly-ta*, extraits qu'on trouve dans la collection de l'Asie pour nous M. Brossier, jeune Orientaliste plein de mérite. <sup>7</sup> T. I, Mulli, *Hist. de la Chine*, p. 156, note I.

souterrain , et ne pouvant être que la NITOCRIS d'Hérodote , ou la SÉMIRAMIS de *Moïse de Choréne* : elle est cause de sa Ruine : l'Empire suprême passe aux *Chang*<sup>1</sup> ; c'est-à-dire aux Arméniens , ou Phéniciens issus de *Sie*, ou ARAM ; ils établissent , en Egypte même , le Siège de leur Empire des *Chang* ou des *Mar-chands*. Sous le premier d'entre eux, *Tching-tang* (où l'on pourroit voir OSMYNDIAS ), des Ministres sages et habiles s'élèvent au pouvoir , et les sept années de famine arrivent<sup>2</sup>, à la date même , à quelques années près , où la Vulgate place JOSEPH , son élévation sous un Pharaon puissant , et les sept années de disette qu'il sait prévoir : nous sommes donc amenés ainsi , et par des Rapprochemens dont la force ne peut être contestée , aux Temps florissans de l'Egypte et à cette Dynastie glorieuse et éclairée , aux traits du visage réguliers et Caucasiens nous dirions presque , Sémitiques , dont les Cartouches Royaux ornent les Obélisques , et dont les Peintures Magnifiques se voient encore dans les Hypogées de Thèbes<sup>3</sup>.

Sous *Tay-nou* , roi encore célèbre de cette Dynastie<sup>4</sup>, au 16<sup>e</sup> siècle avant notre ère , ou sous *Ho-tan-kia*, quelques Règles

<sup>1</sup> *Chou-King*, p. 77, 78, 79, et suiv. \* *Chou-King*, *idem*, p. 80. <sup>2</sup> Nous n'ignorons pas que MM. Champollion, tout en jurant de se conformer dans les dates possibles de la Chronologie Biblique, placent ce pontant monarque infiniment plus haut : nous avons lu et médité les *Lettres* de M. le duc de Blacas ; nous les discuterons : et nous appuyons comme eux sur le tableau géologique et si précieux, copié à *Abydos*, par M. Cailloud, mais tenant compte du canon d'Ératosthène , au moins aussi exact que l'Égypte que *Manéthon*, si qui confirme complètement notre travail général, nous mon-treront, comme nous le disons ci-après, qu'avant *Joseph*, auquel les Égyptiens actuels attribuent encore leurs Canaux, leurs Foires, leurs Greniers, que continuent jusqu'à ce jour à porter son nom, cette étoile Vallée à peine desséchée, n'avoit jeté aucun défilé : *Joseph*, comme le dit la Bible ( passage CIV, § 22 ), ayant instruit les princes de la cour de Pharaon, comme Pharaon lui-même, et enseigné la sagesse aux anciens de son conseil. Nous mon-trerons d'ailleurs le nous même des divers Rois-Pastoraux, les uns Grecs, les autres Phéniciens, existant dans les Laines Royales portées en Chine, si où nous présentons nos preuves principales. <sup>4</sup> *Chou-King* *idem* : p. 106.

après, nous voyons la vertu de ces Princes décliner, c'est-à-dire cette monstrueuse idolâtrie de l'Egypte qui n'existoit pas encore sous JOSEPH, commencer à se montrer, et vers cette époque, en effet, sont des indices de MOÏSE, et des Prodiges opérés de son temps<sup>1</sup>.

Mais des incursions de Barbares arrivent, des inondations attribuées à un prétendu *Hoang-ho*, et qui ne peuvent être que celles du NAL, ont lieu; on voit le 19<sup>e</sup> Roi, *Pan-keng*, émigrer avec son Peuple<sup>2</sup>, aller en Ethiopie peut-être, et le 21<sup>e</sup>, *Siao-ye*, être obligé de faire cacher son fils, de l'envoyer dans un pays éloigné<sup>3</sup>, ce que nous rapporte également Manéthon de SÉSOSTRIS et de son père. Ce fils, nommé *Vou-ting* ou le Guerrier, est en effet un conquérant célèbre; sous lui le Phénix paroît (c'est-à-dire la Période Sothiaque se renouvelle)<sup>4</sup>, et Tacite également place le Phénix sous *Sésostrie* ou *Ramessès*; enfin, il va attaquer et vaincre des Peuples du Nord<sup>5</sup>, ce qui ne convient qu'à l'expédition de Sésostrie dans la Colchide, et le place à cette date même (1522) du Cycle caniculaire, où le mettait M. Larcher.

Dans l'impie *Vou-ye*<sup>6</sup>, le 27<sup>e</sup> Roi des *Chang*, on reconnoît également le PHÉRON d'Hérodote. Dans *Ven-ting*, ou plutôt dans *Ty-ye*, surnommé *Tò*, sous lequel une ville célèbre du Nord est assiégée<sup>7</sup>, on ne peut que voir le CÉRÈS de Diodore, ou le PROTÉE d'Hérodote, sous lequel a lieu la fameuse guerre de TROYE; les Temps ici concordant encore parfaitement en effet, ce Roi *Ty-ye* étant de l'an 1191: il est remplacé par un Tyran devenu de nouveau très célèbre, le CHÉORS d'Hérodote, le *Chéou-sin*, de la Chine, Noms presque pareils.

Sous ce nouveau Despote, le Second Sardanaple de Fréret

<sup>1</sup> *Chou-King*, p. 106.    <sup>2</sup> *Chou-King*, p. 120.    <sup>3</sup> *Idem*, p. 120 et p. 126.  
<sup>4</sup> *Idem*, p. 126.    <sup>5</sup> *Idem*, p. 121.    <sup>6</sup> *Idem*, p. 132.    <sup>7</sup> *Idem*, p. 133.

peut-être car, comme l'un des SARDANAPLES, il se brûle, dans une Tour, avec ses Habits Royaux <sup>1</sup>, après la perte d'une bataille où ses soldats l'abandonnent ; Sous ce Tyran disons-nous, l'Empire Passe aux *Tchéou* <sup>2</sup>, Nouvelle Dynastie Assyrienne, ou plutôt Chaklénne, ARTHAXADÉENNE, Dynastie qui abandonne l'Egypte, en transporte les Peuples (alors nommés *Yn*, et gouvernés par *Vou-keng*, fils de *Chéou-sin*) dans le pays de *Goey*, puis dans le pays de *Lou*, c'est-à-dire en ORIENT où l'une de ses Branches va Régner <sup>3</sup>, et qui devenue toute-puissante, fonde dans le centre de l'Asie, un Empire Féodal encore immense, et dominant sur les Principaux Rois de cette époque; Empire le premier et le seul admis en Assyrie par *Hérodote*, mais qui, suivant *Ctésias*, ne pouvait être (ainsi que l'ont prouvé déjà divers auteurs) que le second établi dans ces contrées, c'est-à-dire l'Empire des *Kayanians* ou *Caianides* de d'Herbelot, si célèbre chez les Perses et les Orientaux, et succédant, après un long interrègne de plus de 400 ans où l'on suppose que Régnait le fabuleux *Afrasiab* <sup>4</sup> (c'est-à-dire, suivant nous, les *Chang* en Egypte, véritables *TOUKANIENS*), à la Première Dynastie Assyrienne ou IRANIENNE, celle des *Ta-hia*, ou des *Hia*, c'est-à-dire des PISCHADIENS.

*Vou-Fang* <sup>5</sup>, fondateur guerrier de cette puissante et nouvelle Dynastie, dont le séjour ramené en Assyrie, nous rappelle les translations du Califat, opérées dans un sens analogue, presque de nos jours, ce *Vou-Fang* <sup>5</sup>, où nous voyons la Tige de la Famille des Xerxès et des Darius les Rois des Rois, est en effet le CAI-COBAD du *Schah-nameh* de Fer-

<sup>1</sup> *Chou-King*, *idem*, p. 134 à 138, et p. 147, pour sa mort tragique.

<sup>2</sup> *Idem*, p. 144 et 149, et suiv. <sup>3</sup> *Chou-King*, p. 183, 184. <sup>4</sup> *Bibliothèque Orientale* d'Herbelot, article *Afrasiab*. <sup>5</sup> *Chou-King*, p. 146 à 149, et suivantes.

douzi; et *Mon-Vang*<sup>1</sup>, Roi célèbre par son expédition en Occident, par ses Guerres et par ses Palais magnifiques, ne peut être évidemment que le CAÏ-KAOUS du même poëme, dont on rapporte les mémorables expéditions et aventures, vraies ou fabuleuses, et qu'on place à la même époque celle de David et Salomon<sup>2</sup>. Et comme ici l'Histoire, ou plutôt le Poëme des Persans entre dans des fictions dont il est difficile de faire sortir la vérité Historique<sup>3</sup>, nous reprenons la BIBLE, qui nous montre dans SALMANASAR, ou le *Roi Pacifique*, le *Ping-vang* des Chinois, dont le Nom a la même signification, et qui est placé exactement à la même époque, de 770 à 730<sup>4</sup>.

A cette époque de *Ping-vang*, ou de SALMANASAR, les Dates Historiques, même aux yeux des Lettrés et des Habiles Critiques de la Chine, acquièrent seulement, dans leurs Livres, toute leur certitude: alors également (en 776) commencent les Olympiades en Occident; alors se fonde Rome (en 743); alors s'établit (en 747) la fameuse ère de Nabonassar; après une longue désolation, alors l'Egypte recommence à jeter quelque éclat, et sous Psammétique (en 670), elle est connue des Grecs, Peuple moderne, comparativement à ceux dont nous parlons: alors enfin, dans nos Livres Occidentaux l'Histoire devient plus positive, et commence à se dégager des traditions Asiatiques qui la précèdent partout, plus ou moins déguisées.

A cette date donc (où sur toute la Terre à la fois, en raison de

<sup>1</sup> *Chou-King*, p. 285 et suiv. \* *Bibl. Orient.*, *idem*, d'Herbelot, artiste CAÏ-KAOUS. <sup>2</sup> Il faudrait que les siècles habiles et nombreux du septième M. de l'ère faussaient dans les écrits de *Homère* et de *Massoudi*, plusieurs Auteurs antérieurs à *Ferdousi*, qui voient pour ainsi dire les anciennes Histoires de la Perse, et dans l'ancien *Schah-Naméh*, ou *Livre des Rois*, livre sans doute analogue au *Chou-King*, et ne transformant par les fables introduites (avec quelques faits vrais cependant) par *Ferdousi*, *idem* son poëme, tout certains dont nous pourrions nous servir pour nos recherches jusqu'à ce jour. <sup>3</sup> *Chou-King*, p. 306.

l'usage enfin plus répandu de l'Ecriture Alphabétique, qui remplaçoit peu à peu les anciens Livres écrits en Hiéroglyphes, les Faits deviennent plus certains, et où s'arrête presque le *Chou-king* guide le plus certain après la *Bible*, le dernier Roi mentionné dans ce Livre mourant en 621 avant J.-C.), pouvoient déjà peut-être, exister en *Chine* comme au *Japon* fondé seulement en 660 avant notre ère<sup>1</sup>, quelques colonies de Race Sémitique qui étoient venues civiliser les *Scythes* et les *Huns*, habitans primitifs de ces contrées; et peut-être même, quelque branche cadette de la famille très étendue des *Tcheou*, y régnoit-elle déjà, sous la Suzeraineté éloignée de l'Empire central et primitif, établi alors vers BALKHE, SAMARCANDE, et sur l'OXUS, où l'on place LOHORASP, et d'autres Rois CAIANIENS; et cependant, les Historiens Chinois les plus estimés ne commencent l'Histoire positive de leur Pays, qu'à *Gory-li-vang*, et vers 424 à 599 avant J. C.

Alors finit le *Tsien-pien*, 1<sup>re</sup> Partie du *Tong-kien-kang-mo*, Histoire la plus estimée conservée en Chine. Alors commence le *Heou-Pien*, ou la 2<sup>e</sup> partie de cette Histoire, celle qui s'applique à la Chine avec toute certitude<sup>2</sup>. Ce n'est que long-temps après encore, et sous *Tsin-chi-hoang-ty*, le fondateur du *Tsin*, montant sur le trône en 246 avant J.-C., que se bâtit la *Grande Muraille*; que le sud de la Chine commence à être connu des Chinois, que des Monumens positifs enfin, y montrent un Empire déjà puissant<sup>3</sup>.

<sup>1</sup> P. 137, T. I, *Hist. du Japon*, Kœmpfer. <sup>2</sup> P. 46 et 47, *Lettres au P. Parennin*, par M. de Maistre; et p. 157, *Chronologie Chinoise*, du P. Gaubil, sur le savant *Sse-ma-Kouang*, qui ne commence sa grande Histoire de la Chine qu'en 399, à la 23<sup>e</sup> année de *Gory-li-vang*, n'ayant fait pour les temps antérieurs qu'un abrégé seulement. <sup>3</sup> P. 180, *Chronologie Chinoise* du P. Gaubil, publiée par les soins de M. le marquis de Laplace, de MM. de Sicy et Bémont. 4

Aussi M. *Rémusat*, dont nous nous honorons d'avoir suivi les leçons savantes, bien qu'en y apportant des idées souvent contraires aux siennes, mais qui ne l'ont pas moins empêché de nous aider avec une extrême complaisance, nous dit-il<sup>1</sup>, en traitant des Livres Chinois relativement aux Pays Étrangers dont ils parlent : « Ce qui précède le 2. siècle avant notre Ère, est « plus obscur; mais je pense que dans cette obscurité il est « encore beaucoup de faits à recueillir. » Et M. Klaproth lui-même, ne place-t-il, T. I, des *Mémoires relatifs à l'Asie* 2, le commencement de l'histoire certaine de la Chine qu'en 788 avant notre Ère, c'est-à-dire un règne avant *Ping-Vang* ou *SALMANASAR*.

Mais après cette esquisse rapide de nos Travaux Historiques à la fois appuyés sur la Concordance des Dates, sur celle des Faits, et sur l'identité des Noms traduits respectivement dans la langue de chaque peuple, esquisse que nous avons cru devoir donner afin de faire voir que nous avons dès à présent, examiné le vaste ensemble des matières difficiles dont nous voulons traiter, nous devons arriver aux travaux préparatoires que nous avons dû faire, avant d'envisager l'Histoire sous ce point de vue que nous croyons à la fois, et lumineux et vrai; nous devons parler de ces Hiéroglyphes, où avec satisfaction, mais sans une grande surprise, nous avons découvert le Type primitif des formes des Lettres de tous les Peuples; nous devons expliquer enfin, ce que nous entendons par une Écriture Hiéroglyphique, Écriture dont un assez grand nombre de Savants, maintenant qu'on commence à la pénétrer en Égypte, font l'objet de leurs

<sup>1</sup> P. 129, *Mémoires de l'Acad. des Inscript.*, *Recherches sur la ville de Kara koroum*, etc., M. Rémusat. <sup>2</sup> P. 406, *Mém. relat. à l'Asie*, T. I, M. Klaproth.



Ecrits, sans avoir appris auparavant, en suivant le cours philosophique fait avec une si grande clarté par M. RÉMUSAT (qui a su le Créer et le Perfectionner), ou en méditant suffisamment sa concise et excellente Grammaire, à se faire une idée exacte et convenable de la manière dont les Premiers Hommes durent concevoir et établir ces Hiéroglyphes.

Ainsi on voit M. CHAMPOLLION, dans son *Précis*, regarder comme une Découverte qui demandoit de longues méditations, ce Principe posé par lui, *mais qui ne l'est pas encore peut-être, avec toute la clarté désirable*, que dans l'Ecriture Hiéroglyphique entroient beaucoup de Caractères purement *Phonétiques*; il parloit donc, ainsi que d'autres Savants qui suivent ses traces ou qui l'ont précédé, de la supposition qu'il avoit pu exister une Ecriture Hiéroglyphique entièrement Symbolique, et cependant cette Supposition ne peut s'admettre.

➤ Tant d'objets qui entourent l'Homme, et qu'il eut le besoin de peindre et de distinguer quand, instruit par Dieu dans l'art de la Parole et de la Pensée, il voulut *Figurer* ces pensées, se ressemblent parfaitement dans leurs Formes, leurs Couleurs, leurs Habitudes extérieures, bien que différant infiniment dans leur Substance intime, que les Peintres les plus habiles n'auroient pu Ecrire avec cette Ecriture purement *Figurative* que l'on s'imagine à tort avoir été la Première. Comment distinguer, en effet, par des Symboles nécessairement abrégés et fort réduits, un Homme d'un autre Homme, une Abeille d'une Guêpe, de l'Orge et du Froment, un Cerisier d'un Pêcher, et même des Objets infiniment moins ressemblants entre eux? On ne le pouvoit qu'avec le secours des Noms ou plutôt des Sons particuliers qui, dans le Langage Oral, désignoient ces mêmes Objets: la combinaison des Ecritures *Figuratives* et *Phoné-*

*tiques* devoit donc avoir lieu dès l'origine même de l'Écriture Hiéroglyphique : de là devoient naître des Lettres Syllabiques d'abord, comme le sont celles de l'Alphabet Japonnois, et facilement ensuite, réduites à une Expression plus simple et de pures Voyelles ou de Consonnes : de là également devoient naître, pour chaque Syllabe, plusieurs lettres d'un sens et d'une forme différente \*, comme on le voit dans les Alphabets Egyptiens (rétablis d'ailleurs avec tant de mérite par M. CHAMPOLLION), et comme on l'eût vu depuis long-temps en Assyrie et en Chaldée, si avec un peu plus de foi, pour d'Antiques et Vénérables Traditions, on n'eût pas regardé les Chinois et les Japonnois comme un peuple entièrement à part, et que dans leurs Livres, apportés du centre de l'Asie, on eût été chercher les Caractères que nous allons présenter, lesquels, peignant le même Son par différents Objets, ou le même Objet sous divers Aspects, ont donné naissance aux Lettres de formes diverses de tous les Peuples, en y comprenant même celles des Egyptiens.

Supposons, par exemple, qu'on eût à figurer un Arbre, une Plante, un Quadrupède, un Insecte, un Minéral, dont le Nom se fût trouvé être en prononciation, *Dé* (ou *Té*, chez les Peuples qui n'ont pas cette lettre *D*, et qui la remplacent par le *T*, lettre de même organe) : il est évident, qu'ayant un Symbole arrêté et facile à tracer même en petit, pour un Arbre, un

\* Un même Objet ayant donné, par sa Prononciation, le Son d'une Lettre Alphabétique, pouvoit être figuré vu de Face, de Profil, de Dessus, de Dessous, et ensuite sa Figure même pouvoit s'abéliger de diverses manières, plusieurs Objets très-différents de formes, ayant dans leur nom la même Initiale pour les Consonnes, ou la même Finale pour les Voyelles, auroient pu également être le Symbole d'une même Lettre ; il y avoit donc au moins trois Causes pour que chaque Lettre put être remplie par un grand nombre de Figures très-différentes entre elles. c'est ce que l'on voit dans les Alphabets de M. CHAMPOLLION et dans les Tableaux que nous offrons pour les Cyclos Chinois, qui ont donné au Lettre \* c'est ce que nous a prouvé, malgré la diversité apparente des Alphabets des différents Peuples, de les rapporter tous à un Crible Commun.

Quadrupède, un Insecte, une Pierre, Objets pris en général et non précisés, il étoit aisé de figurer près de cet Arbre, de ce Quadrupède, de cet Insecte, un Objet de ce son DÉ ou TÉ; tel qu'un *Dé* à jouer dans notre langue, un *Dé* à coudre, un *Dais* ou parasol, ou tout autre objet de ce même son DÉ.

Mais un Arbre Cubique, un Quadrupède Cubique, un Insecte Cubique comme un *Dé*, offroient un non-Sens évident : la Signification de cet Objet Cubique, de ce *Dé* ou de ce *Dais*, disparaissoit donc facilement ; on s'habituait à n'y plus voir une Idée, un Sens réel, mais simplement ce Son qu'il apportoit dans tous ses Composés, le Son DÉ ou DAIS : on avoit donc ainsi l'Ecriture Phonétique, mais encore *Syllabique*, telle que celle à laquelle sont parvenus les Japonnois pour leur usage vulgaire; et l'on voit comment des Objets de Formes très différentes, mais de Sons pareils ou presque pareils pouvoient cependant engendrer et la même Syllabe Phonétique et des Lettres de Figures très diverses, nous l'avons déjà indiqué.

De là, à la distinction en *Voyelles* et en *Consonnes*, le passage étoit également facile : doués d'une Intelligence Complète et d'une rare Pénétration, ces mêmes Hommes qui avoient su établir avec 540 Symboles Principaux, cette Admirable Ecriture qui peignoit tous les Rapports des Etres entre eux, et qui étoit d'une force dont nos Ecritures Alphabétiques n'offrent qu'une bien faible idée<sup>1</sup>, n'avoient pas attendu jusqu'au temps du prétendu *Cadmus* des Grecs, pour sentir le besoin de séparer les Consonnes des Voyelles; ils le faisoient au moyen d'une Indication ingénieuse; vouloient-ils rendre par exemple, le nom d'un Objet prononcé PA, et dont l'accentuation étoit

<sup>1</sup> Voir T. IX, *Mémoire concernant les Chinois*, in-4°, p. 296 et suiv., *Essai sur les Caractères des Chinois*, par le P. Cabot.

autre que celle des Objets de ce même Son PA, dont ils pouvoient avoir la figure présente à l'esprit; ils prenoient un objet prononcé PO, le figuroient au-dessus d'un autre objet connu prononcé LA ou MA, et ayant dans sa prononciation cet Accent qu'ils vouloient rendre, et par le Signe Hiéroglyphique du *Tsis* ou de la Division, qu'ils plaçoient sous ces deux Objets ainsi figurés, ils indiquoient que c'étoit le Son P du Symbole PO, et le Son A du Symbole LA ou MA, qu'il falloit distinguer et réunir, et ils produisoient ainsi le son PA qu'ils avoient voulu attribuer à ce premier objet dont ils s'occupoient.

Cette méthode du *Tsis*, véritable *Epellation*, déjà expliquée par M. Rémusat, dans ses vastes *Recherches sur les Langues des Tartares* <sup>2</sup>, et avant lui par le P. Cibot <sup>3</sup>, missionnaire plein de pénétration et de science, et dont les *Mémoires*, remplis d'intérêt, forment, avec ceux du docte P. Amiot, des Monuments Comparables à tout ce qu'a produit la Conquête Glorieuse, mais si dispendieuse de l'Égypte; cette Méthode Ingénieuse, disons-nous, a donc donné naissance à la Division des Lettres en Cousonnes et en Voyelles, Division à laquelle depuis long-temps, sont arrivés les *Coréens*, faisant à cet égard un pas de plus que les *Japonois*.

Elle se trouve employée dans tous les Dictionnaires actuels des Chinois, aussi bien que celle qui est plus simple encore, et qui consiste à mettre sous l'Objet à définir, sa Prononciation, rendue par celle d'un autre Objet d'un Son exactement pareil et supposé parfaitement connu, Méthode qui aura pu donner l'*Écriture Syllabique*, nous l'avons déjà indiqué; or ce Peuple essentiellement Lettré, a eu des Dictionnaires dès les Temps les

<sup>2</sup> Dictionnaire de Deguignes, n<sup>o</sup> 746; et *Grammaire Chinoise*, p. 33, note 2. <sup>3</sup> P. 71, et 71, 72, 73. <sup>4</sup> T. VIII des *Mémoires concernant les Chinois*, p. 121.

plus reculés : la Nature même de son Ecriture Complicquée l'exigeoit : et, bien que certains auteurs aient prétendu que cette Méthode du *Tsai* ou de l'*Epellation* étoit moderne en Chine, comme aussi l'usage d'une Ecriture Cursive, l'invention si ancienne des *Lettres alphabétiques* qui n'a pu avoir une autre Origine et qui remonte au moins aux temps de MOÏSE<sup>1</sup> ; aussi bien que la Dérivation évidente de plusieurs Lettres Minuscules des Grecs, de Formes Cursives d'Antiques Symboles Chinois, vient démontrer la fausseté de ces allégations, que se sera permises sans fondement, quelque'ancien Lettré Chinois. Les Lettres des *Coréens* elles-mêmes ne paraissant pas avoir une autre Origine que les Nôtres, malgré la distance énorme qui nous sépare de ce Peuple ; et les Formes Cursives des Symboles Egyptiens indiquées par M. YOUNG et bien mieux encore par M. CHAMPOLLION, n'étant au fond que l'Ecriture même appelée *T'sao*<sup>2</sup>, chez les Chinois.

Le Passage de l'Ecriture Hiéroglyphique à l'Ecriture Alphabétique, Passage qui eut lieu dès une Epoque fort reculée, et qui ne put se faire qu'en Assyrie, puisque là seulement, tous les Peuples purent venir puiser leurs Lettres, qui ont une Origine commune, comme nous le démontrerons, peut donc maintenant il semble, facilement se concevoir.

Il étoit une Conséquence toute simple et toute facile, de la nature même de la Primitive Ecriture Hiéroglyphique, où tous les Noms d'Arbres, de Plantes, d'Insectes, de Pierres, ne

<sup>1</sup> Exode XX, v. 4. « Vous ne ferez aucune Image de ce qui est au haut et dans le Ciel, et en bas sur la Terre, ni de tout ce qui est dans les Eaux et sous la Terre. » L'Ecriture Hiéroglyphique, formée précisément, nous dit l'Antiquité (voyez le Frontispice), de ces Images prises dans le Ciel et sur la Terre, étoit donc les prototypes ; ainsi au ce jour les Arabes n'ont pas inventé de surmonter Image sur leurs Monnoies, et cependant on a prétendu que les Hébreux, et les Catholiques eux-mêmes adoroient le Soleil et les Astres !

<sup>2</sup> P. 5, § 14, Grammaire de M. Rémusat.

pouvoient être, aussi bien que ceux des Hommes, que Phonétiques dans la Moitié du Groupe dont ils se composent; et ces Caractères forment, ou le conçoit, la plus grande Partie de ceux qui ont existé et existent encore Vivants (à la Chine au moins), dans cette Antique Ecriture dont nous nous occupons.

Mais si la réunion d'un Symbole donnant l'Idee, et d'un Autre donnant le Son et parfois aussi modifiant, expliquant en même temps cette Idee, forme l'un des principaux moyens dont les Premiers Hommes purent se servir pour Ecrire, il ne faut pas penser que dans les autres cas, où les Idées seules étoient rendues, la vive Intelligence et la Sagesse profonde de ces Premiers Hommes, ait manqué de Moyens pour se faire entendre par Ecrit, de leurs Semblables. On peut voir, dans les *Mémoires* cités du Savant P. CIBOT, l'Analyse Ingénieuse qu'il fait d'après les Auteurs Chinois, d'un très grand nombre de Caractères, qu'il désigne sous les noms de Moraux, Dogmatiques, Scientifiques, Historiques, etc., etc<sup>1</sup>. Dans la plupart se montrent une rare Intelligence, une haute Sagesse, et des Vérités Mystérieuses que l'Europe jusqu'à ce jour, a encore beaucoup trop peu méditées; les regardant, ces Caractères Symboliques, comme propres à la Chine exclusivement, tandis qu'avant les Temps de Moïse du moins, ils appartenont à tous les Peuples, encore peu éloignés alors les uns des autres.

C'étoit de ces Caractères Antiques, et non pas des Monstrueuses Idolâtries survenues ensuite en Egypte, que S<sup>t</sup>-CLÉMENT D'ALEXANDRIE, instruit dans l'Ecriture Hiéroglyphique, disoit : « *Sunt Hæbræis similia Ægyptiorum ænigmata.* » C'étoit là cette Sagesse, dont Moïse lui-même, est loué de s'être instruit en Egypte, où les Sages de la Dynastie Sémi-

<sup>1</sup> T. IX, *Mémoires concernant les Chinois*, p. 508 à 515.

tique des SÉSOSTRIS l'avoient introduite. Déjà, M. Lacour de Bordeaux, homme de bien et d'une rare pénétration, a su, avec des Moyens très incomplets, pénétrer fort loin dans ce Vaste Champ de Découvertes; mais n'étant point Savant de Profession, son Livre <sup>1</sup> a été comme ignoré; un sort pareil attend le nôtre peut-être; Convaincu, après de Longues Recherches, des Vérités que nous voulons établir, nous espérons dans la Justice des temps Futurs.

Pour donner des Exemples, soit de la Sagesse primitive de ces Caractères, soit de l'Abus qu'on en fit à la longue, nous citons la phrase de deux Caractères, qui peint la mort du Premier Roi dont le Souvenir soit conservé dans le *Chou-King*; cette phrase offre le Symbole de Monter et celui de Descendre, car alors, disent les Commentateurs, son Âme monta au Ciel et son Corps fut enterré<sup>2</sup>. Nous citerons celui qui signifie *unique* et en même temps *Peau*<sup>3</sup>, par un rapprochement naturel, à des Pasteurs tels qu'on nous dépeint les Premiers Patrisrches, et qui eurent bientôt observé que ces Animaux, qui les nourrissaient de leur lait ou de leur chair, étoient toujours engendrés Seuls; nous citerons enfin, celui qui signifie *Temple, Edifice consacré à la Religion*<sup>4</sup>.

Tant que voisins des Anciens Temps, une Foi vive éclaira encore les Premiers Hommes, on put, sans aucun inconvénient, pour exprimer un Dieu Unique, figurer le Symbole de Ciel, qui, dans toute l'Antiquité, a été l'image naturelle de DIEU, et placer à côté ce Caractère qui signifioit *Seul, Unique*, Attribut essentiel de DIEU, tel qu'il fut connu dès les Premiers Âges: on s'habitua donc à voir au Sommet des Obélisques, sur le Frontispice des

<sup>1</sup> *Essai sur les Hiéroglyphes Egyptiens*, Bordeaux, 1821. <sup>2</sup> *Chou-King*, t. XI, p. 16. <sup>3</sup> *Hiéroglyphes*, Dict., n° 5691. <sup>4</sup> *Hiéroglyphes*, Dict., n° 2512.

Temples, le Veau ou la Génisse, simple Epithète ici, simple Symbole d'Unité; mais les Traditions s'effacèrent, les Egyptiens comme les Indiens ne virent plus dans cet Hiéroglyphe, son Sens Antique et Véritable : ils firent un Dieu de ce Symbole, et la Race, devenue grossière alors, des Israélites, alors aussi ce Dieu Stupide dans le Désert <sup>1</sup>.

Il en fut de même pour le Caractère *Temple* <sup>2</sup> ; le Symbole Primitif qui le représenta, fut un *Comble* ou un *Lieu d'Abri*, sous lequel on figura les *Prémisses des Champs* ou des *Récoltes* qui, dès les premiers Temps, avoient été, par un Sentiment de Reconnaissance très naturel et fort louable, apportées dans les Temples Rustiques élevés au VRAI DIEU : mais ces Prémisses des Champs s'étoient nommées, à l'accent près, du même Nom que le Chat, l'Animal Domestique, qui par Onomatopée s'appelloit alors *Miao*; on put donc également, quand on ne voulut rendre que la Prononciation de ce Caractère *Temple* et non pas son Idée exacte, figurer à côté du Comble, l'usage fondamental de ce Caractère, l'Animal Domestique et connu de tous qui portoit son nom; on écrivoit ainsi le *Comble Miao*, on le distinguoit suffisamment des Combles ou Bâtisses d'un autre Nom, tels que les Palais, Halles. On peignoit aux yeux le *Temple*, *Edifice Sacré*, et pendant long-temps on n'y attacha pas d'autre Idée; mais les Temps s'écoulèrent, la Race peu éclairée de GUAM, qui forma le Fonds de la Population

<sup>1</sup> Pour le caractère *Un* et *Veau*, voyez Dégoussé, *Dictionnaire*, n° 5696, Caractères *Tu* avec *Homme*; il signifie *Nourrir* et *Donner* de la Veste; avec *Parah*, *Leve*, *Expliquer*; on y trouve le Symbole de *Sagesse*, du nombre *Quatre* et de *Choses Précieuses*, il a ainsi rapport aux quatre *Véda*s peut-être, Vénus dans l'origine sur des Peaux de Veau préparées ou du *Pélin*, comme le futur sage aucun doute les *Premiers Livres*, comme le fut aussi la *Bible*, comme l'étoient les *Livres Américains*, écrits sur des Peaux de *Cervins* Cerfs. On voit combien de résultats peuvent se déduire de l'Analyse d'un seul Caractère et des Caractères Composés où il entre. <sup>2</sup> Dégoussé, *Dictionnaire*, n° 2511, et n° 5780, 10102.



Egyptienne avant l'Invasion Phénicienne, prit ce Symbole à la Lettre, vit dans le Chat un Animal Sacré, et lors des temps florissans de Rome elle-même, à Alexandrie, devenue sous les Grecs le Siège des Sciences, un de ces Animaux tués excita une Sanglante Sédition.

On voit donc comment, et les plus Hautes Vérités, et les Fables les plus Monstrueuses, pouvoient être déduites de cette Ecriture Primitive; mais autant qu'une Etude Approfondie de plus de huit à neuf années a pu nous le montrer, la Vérité précéda ici l'erreur, et la Sagesse la Stupidité; les absurdités devinrent le partage de toute cette Population mêlée et corrompue de Babylone et de Memphis; le Véritable Sens de ces Antiques Symboles fut emporté dans la Haute-Asie; il s'y trouve encore conservé par un Peuple immense qui en a perdu la lumière, séduit qu'il a été ou par l'Orgueil, qui n'existe pas seulement dans notre Europe, ou par les Superstitions de Fo que dans des Temps Modernes comparativement, il fut chercher dans l'Inde. Il en est des Livres de ce Peuple comme il en fut du *Pentateuque* des Samaritains; à demi-idolâtres, ils ont servi, en gardant ce Livre sacré, à établir son authenticité; tout nous assure qu'il en sera de même des Livres Antiques conservés au Japon et à la Chine.

C'est dans cette Antique Ecriture encore, que nous puiserions la Raison de Locutions qui se retrouvent dans diverses Langues; telles, que l'Hébreu *Corban* signifiant Sacrifice, où entre *Ban* qui signifie Fils, Locution qui se retrouve Peinte dans l'Ecriture Hiéroglyphique, où le Caractère Sacrifier offre également, chose qui nous paroît fort remarquable. le Symbole

• *Ogurgnes, Dict.*, n<sup>o</sup> 84.

de *Fils* <sup>1</sup>, et sur laquelle nous pourrions facilement nous étendre, mais où nous laissons méditer ceux qui ont lu avec fruit les *Soirées de St.-Petersbourg* de l'illustre M. de MAISTRE : telles que le Samscrit *Chani*, Araignée, où entre *Ch*, traduit par *Sapientia*, mots qui ne sont tous deux que le Chinois même, où le Symbole Araignée <sup>2</sup>, se compose de celui d'Insecte, et du Symbole de Sage, Sagesse, Savoir <sup>3</sup>; ce qui se retrouve également, mais transformé en Fable, chez les Grecs qui nommoient l'Araignée comme l'Insecte de *Minerve*, et ce qui lève en même temps une des prétendues objections, de M. DESHAUTERRAYES contre M. DEGUIGNES le père (qui, comme nous, et souvent avec vérité, avoit vu d'Intimes Rapports entre l'Egypte et la Chine, mais n'avoit pas su les faire converger vers leur centre commun, l'Assyrie) : tels enfin que nos mots *Pêcher*, Prendre du Poisson, et *Pécher*, Faire des Fautes, qui parcourent tous les deux, et différents fort peu en latin, ne sont que la Traduction de ces deux Sens, qu'offre un Seul Hiéroglyphe Chinois <sup>4</sup>, Traduction qu'on pourroit peut-être encore montrer en d'autres Langues.

C'est dans cette même Ecriture, que nous verrions également l'Origine de Fables qui ont fait le Tour du Globe, et qui ont donné lieu à des Usages plus ou moins Absurdes : ainsi des extrémités Ouest de l'*Afrique*, à celles de l'*Inde* et de la *Chine* vers l'Est, on voit le peuple faire du Bruit, pour chasser le *Dragon*, le *Monstre* qui dévore le Soleil (ou la Lune), lorsque l'un de ces deux Astres est Eclipsé : et le *Chou-ling*, lui-même, par une Intercalation moderne peut-être, semble offrir des Traces de cette Superstition : rien n'étoit cependant plus éloigné des

<sup>1</sup> Deguignes, *Des.*, n° 2059    <sup>2</sup> *Ibid.*, n° 9171    <sup>3</sup> *Ibid.*, n° 6400.

<sup>4</sup> *Ibid.*, n° 10973.

Idées des Premiers Inventeurs de l'Écriture Hiéroglyphique : ils avoient observé que le Soleil dans son Mouvement Diurne et Apparent, s'approchoit tour à tour de chaque Tropique, en décrivant comme les *Orbes*, d'une immense *Spirale*; comment rendre ce Mouvement en Hiéroglyphes, si ce n'est par le Symbole d'un *Vaste Serpent*, d'une espèce de Dragon? aussi le Caractère Complexe formé de Serpent et Manger, signifioit Éclipse<sup>1</sup>; le Serpent peignant ici le lieu où le Soleil, dans sa Marche Oblique, disparaissoit, étoit comme Détruit, Dévoré; car le Caractère *Soleil*, suivi de cet autre Caractère *Serpent dévorant*, signifioit *Éclipse de Soleil*; et il en étoit de même pour la *Lune*: et en effet, bien loin d'avoir des Idées aussi Absurdes, les Premiers Hommes par des Combinaisons dont la Chine et l'Inde, nous ont conservé les Traces savoient les calculer, ces Éclipses; et le *Chou-king*, lui-même, dans l'endroit dont nous avons parlé, cite des Astronomes qui feroient Puis, pour n'avoir pas su prévenir d'avance, de l'arrivée d'un de ces Grands Phénomènes.

Enfin, c'est encore cette Ecriture Centrale et Unique, qui peut nous dire pourquoi, à la Chine comme en Égypte, un VASE, une espèce de COUPE<sup>2</sup>, est dans ces deux contrées si éloignées, le Symbole de *Noble*, *Illustre*, l'Épithète de *Seigneur*, *Dame*; ce qui a été constaté par M. Champollion en Égypte, où l'on voit une foule de Dieux fabuleux avoir cette Marque Honorifique; ce qui se remarque également dans les Noms Chinois, des Dieux ou Demi-Dieux Japonnois que donne Kœmpfer (Pl. XVI, T. I): ce qui existe peut-être dans le KEN des Bretons<sup>3</sup>. Cette Coupe

<sup>1</sup> Degrassat, *Dict.*, n° 9505. <sup>2</sup> *Ibid.*, n° 2699, et n° 11277 pour Coupe seule. <sup>3</sup> Nous devons à M. le comte Anst. de Montrosier, qui ne cultive pas seulement les Muses Grecques de Rome et de la Grèce, mais qui est très instruit dans d'autres Littératures. Nous sa-

s'étant prononcée comme chez nous, et comme tous nos mots Creux, Cave, Concave, par le K ou le C dur, remarque faite également et par M. Lacour et par M. Champollion, et ayant par suite donné ce son et cette lettre K; et ce qui ne s'explique, que par les Traditions encore vivantes à la Chine, qui nous disent que les Grands seuls, les Nobles et les Princes, avoient le Privilège d'offrir du Vin sur les Autels, dans cette Coupe devenue ainsi un Symbole naturel de Noblesse et d'Honneur.

Nous croyons donc ici, et trop longuement peut-être, avoir parcouru les différentes Conséquences que l'on put déduire de l'Écriture Primitive, et surtout montré sa Généralité; mais nous n'aurions pas donné une idée complète de ce Vaste Trésor d'Antiques, et Utiles Traditions, si nous ne résumions encore les Idées énoncées par FAÏRET, sur les Symboles Arbitraires et de Convention, qui auroient été introduits dans cette Écriture Figurative, pour rendre les idées morales et abstraites, suivant lui et d'autres Auteurs.

Cette sorte de Convention, entre tous les Individus d'un Peuple, nous avoit toujours paru impossible. L'usage seul, et un Usage fondé sur la Raison naturelle des choses, établit les Règles du Langage, comme celles de l'Écriture. Rien d'Arbitraire n'entre dans ce qui est adopté par toute une Nation, et à Fortiori par tous les Hommes qui, doués d'Intelligence l'appliquent bien ou mal, mais la manifestent même dans leurs erreurs.

Cependant nous l'avouerons, il étoit des Caractères, dont le Sens Abstrait ne pouvoit nous être expliqué, quelques efforts que nous fissions; tel celui de Vent<sup>1</sup>, qui outre Vent, Tem-

voient que dans leur *Ker*, les Bretons voient *Velle*, Demure, Châteaui; mais le K Egyptien et Chinois offre, outre le Symbole du Coup, celui de Tour, Mur de Ville également. <sup>1</sup> Dugingou, n° 12271, *Fong*, clié 1820.

pêles, signifie encore *Mœurs des Rois ; Doctrine, Exemples, Bonnes Mœurs* ; les Commentateurs Chinois, nous disoient bien, que de même que les Vents courbent les Épis, de même les Mœurs doivent courber les Peuples sous le Joug des Lois, mais nous voyons là, bien que le principe en particulier fut vrai, une Subtilité, plutôt qu'une Explication juste et satisfaisante, du sens détourné de ce Symbole primitif, celui du Vent.

Ces Difficultés qui nous désespérèrent long-temps, furent enfin levées par nous, et l'eussent été plutôt, si lisant les Excellents Mémoires du P. CROZ, comme nous l'avoit conseillé M. RÉMUSAT, à qui nous en exprimons ici toute notre Reconnoissance, nous nous fussions appesantis davantage sur les Caractères dont parle le premier, sous le nom de *Caractères Historiques*. Nous y arrivâmes par nous-même, mais dès lors, le pas franchi fut immense : nous vîmes toute cette Antiquité Écrite sous un Jour tout Nouveau, et nous offrant les Conséquences les plus fécondes. Le Platon de nos jours, le Sage M. de BONALD, a dit quelque part, et l'Axiome est resté, *la Littérature est l'Expression de la Société*. Remontant à des temps bien plus Anciens que ceux qu'avoit en vue cet Illustre Auteur, nous pouvons dire, nos Études Actuelles nous le permettent : « LA LITTÉRATURE HIÉROGLYPHIQUE, C'EST L'HISTOIRE. » Une foule de Caractères en effet, équivalent pour nous, aux Médailles les plus Authentiques, et nous nous flattons que tous les Hommes instruits et Graves, les Seuls dont nous ambitionnons le Suffrage, partageront incessamment notre Conviction Profonde à cet égard.

Nous ne citerons qu'un seul de ces Caractères ici, mais ce Ca-

\* Mémoires concernant les Chinois, T. IX, p. 311, Essai sur l'Écriture des Chinois, par le P. CROZ.

caractère nous suffit : par des Considérations que nous ne développons pas encore, mais que saisiront facilement ceux qui voudront méditer sur l'Antique Histoire conservée en Chine, nous avons reconnu que le célèbre *Fo-hy*, dont on a fait ensuite un Empereur que certains auteurs placent en Tête de toute l'Histoire de cet empire, ne pouvoit être autre que le Patriarche *Abel*, figuré en Égypte, sous les mêmes Symboles qu'en Chine et que le donne la Bible, c'est-à-dire, comme le *Premier des Pasteurs*; son Nom *Fo*<sup>1</sup>, étant formé du Symbole *Homme* et de celui de *CHIEN*, et signifiant *Soumission* : et la seconde Partie *Hy*<sup>2</sup>, offrant le Symbole d'*Agneaux*, de *Houlette*, de *Main* et de *Trône*.

Or, dans cette Seconde Partie de ce Nom, entre le groupe *Y*<sup>3</sup>, qui n'en est qu'une abréviation ; et qui signifie *JUSTE*, *Pur*, *Convenable*, *Equitable*, *Il convient*, *Il faut*, Caractère employé sans cesse dans cette Acception.

Nous retrouvons donc cette Sublime Épithète, que par une Tradition dont le Fil certainement n'a jamais été rompu, les Chrétiens dans le Sacrifice de la Messe, donnent encore à *ABEL*, première image du *MESSIE*, du *JUSTE* par excellence; quelle Médaille, nous le demandons, pouvoit valoir cet Unique Caractère enfin expliqué ? et quand ensuite nous trouvâmes que l'autre nom de *Fo-hy*, étoit *Fong* ou le *Vent*, qui est le Type, du Nom Hébreu de ce Patriarche, *Abel* ou *Ebel*, traduit en Hébreu par *Vent*, *Souffle*, comme en Chinois l'est le mot *Fong*, pouvions-nous trouver étrange que ce Caractère, au Propre celui du *Vent*, signifîât ensuite au Moral, *Doctrine*,

<sup>1</sup> Degrignès, *Dict.*, n° 134. ce Caractère diffère fort de celui de *Fo* ou de *Bouddha*, moderne en Chine, n° 172, et signifiant *Contreux*, *Opposé*.

<sup>2</sup> Degrignès, *idem*, n° 8115, et voir 3095 2901, signifiant *Pachme* l'Ane.

<sup>3</sup> Degrignès, *idem*, n° 191.

*Exemples, Mœurs, Bonnes-Mœurs*, que régla *Fo-hw*, nous dit la Chine, et dont Abel donna spécialement l'exemple, nous dit la Bible? Ne voyons-nous pas d'ailleurs, comment Sancho-niuton, à la tête du Fragment précieux qui nous reste de lui, met des Hommes portant le Nom de ce Météore du *Vent*, et où beaucoup trop légèrement, on n'a voulu voir que des Fables?

Il est donc arrivé dans l'Écriture Hiéroglyphique, (car nous pouvons citer beaucoup d'autres Caractères Historiques de la même Nature, Véritables Médailles des plus Antiques, et des plus Authentiques), ce qui arriva chez les Grecs et chez Nous, où les Mots de *Platonicien* et d'*Epicurien*, ne réveillent nullement les Idées d'*Egnales* et de *Secours*, que donneroient leur Sens Littéral, mais seulement celles de toute une Doctrine, qu'un Livre seul pourroit expliquer, ou de Voluptés qu'une longue Phrase auroit de la peine à rendre : Précision, Vérité, et Clarté, se trouvoient à la fois, dans cette nouvelle Acception des Caractères, et l'on sent quel parti immense l'Antique Écriture Hiéroglyphique a pu en tirer.

Après ce coup d'œil rapide, mais qui nous a paru nécessaire sur l'*Écriture Hiéroglyphique*, encore Obscure et Confuse dans l'Esprit de plusieurs de ceux qui s'en occupent, nous arrivons enfin à l'Objet particulier de cet Essai, l'Origine des Chiffres et celle des Lettres.

Grace aux Indications de M. Bémusat, lorsque nous suivions son Cours avec tant d'intérêt, et aux Bontés de son Excellence, alors ministre de la marine, M. le Marquis de *Clermont-Tonnerre*, ancien Élève comme nous, d'une École justement Célèbre, l'École Polytechnique, et qui s'est toujours montré le Protecteur obligeant de ses anciens Condisciples, au milieu desquels, il signaloit déjà les Vertus qui le distinguent, nous avons

été recommandé à M. le *Baron de Bougainville*, qui malgré les Soins d'un Commandement Honorable, a eu dans l'Expédition qu'il vient de faire avec tant de Succès autour du Monde, nous procurer à l'aide du Savant M. *Lamiot* Missionnaire à Macao, des Livres que nous désirions depuis long-temps.

C'est dans ces Livres, Intitulés *Tchouen-taou-goey*, et *Chouen-oen*, que possède également la Bibliothèque du Roi : c'est dans le Magnifique Exemplaire (écrit en 52 sortes d'Écritures Hiéroglyphiques diverses) de l'*Éloge* de MOUKDEN, que possède cette Bibliothèque<sup>1</sup>, et dans le Vaste *Recueil de Monuments Antiques du Cabinet Impérial de PÉKIN*, gravés et commentés, expliqués à PÉKIN même; Ouvrages précieux, tous également envoyés par les Pieux et Savants Missionnaires que nous possédions autrefois à la Cour de PÉKIN, et qui nous contentent de nous dresser des Cartes Exactes, de nous faire des observations Astronomiques très précises, de nous adresser des Plantes magnifiques ou salutaires, de nous faire connoître des Procédés pour les Arts non moins utiles, ont encore enrichi le Cabinet des Manuscrits du Roi de plus de quatre mille Volumes de Littérature et d'Histoire Hiéroglyphique, Volumes que l'on a pu à peine parcourir jusqu'à ce jour; c'est dans ces Ouvrages Manuscrits, avons nous dit, que nous avons puisé les Bases principales du Vaste Travail, dont nous ne présentons ici, qu'une Esquisse; les Notes que nous avons recueillies, nous permettant de publier, un Volume sur Chaque Lettre, si ces Matières n'étoient pas elles-mêmes trop arides, et si on attachoit,

<sup>1</sup> Voyez, sur ces diverses Écritures, l'*Éloge de la Fille de Moukden*, composé dans le Style Antique par l'Empereur Célèbre KYEN-LONG, traduit par le sieur P. AMIOT, et publié par M. DEGUIGNES; Paris, 1770. Plusieurs de ces Écritures sont Fictives, nous l'a savons, mais beaucoup de Caractères antiques et réels y sont conservés.



une Importance assez grande aux Résultats que nous pouvons offrir.

Dans les Livres Imprimés, et qui sont encore en si petit nombre, sur les Anciens Caractères usités par les Chinois, caractères qui figuroient les Formes des Objets presque aussi exactement que les Hiéroglyphes Égyptiens Linéaires, nous avons consulté avec fruit, la *Lettre de Pékin* du P. AMIOT, inscrite dans le tom. 1, des *Mémoires in-4<sup>e</sup>*, concernant les Chinois, Lettre accompagnée d'un assez grand nombre de Planches. Le Mémoire de M. KLAPROTH<sup>1</sup>, sur les Caractères Primitifs des

<sup>1</sup> Nous ne pouvons pas de l'inscription établie en *Grand Fol*, publiée en *Almanach* par le même auteur, ni even en *Saint Commenier*, où il chercha à faire voir que beaucoup de Couteils de cette inscription sont même légitimes; elle offre des Symboles trop confus, trop peu certains dans leur inscription, pour que nous ayons pu nous en servir; et cependant, elle n'est dit-on, qu'une Retranscription de l'inscription Primitive, faite à une époque avec peu d'exactitude; on peut voir dans l'Onsage de *Saint Hagee*, une le même jugement.

Notamment d'autant *peu* qu'on ne nous la cite, ennuie une objection contre son idée sur *l'Histoire de la Chine*, où nous ne voyons pendre très long-temps que celle de l'Asie Centrale, et même de l'Égypte; nous avons tout ce que M. l'Abbé Gravier et d'autres, ont écrit contre M. de Guignes le filé à ce sujet; nous n'en restons pas moins dans notre sentiment à cet égard, et quant à cette accusation qu'on en fait maintenant d'en avoir menti et de violenter, nous nous bornons à dire, qu'elle a pu tout aussi bien avoir été tracée sur lui *Recherches de l'Égypte au delà d'Alex* qu'en Chine, et avoir été copiée, et étendue par suite dans la prétendue *Empire du milieu*. Le docteur F. Gaubil, croyant à Peking, et aussi beliste pour la même qu'en Europe, n'en parle pas, dans le bon sens (page 188, de la *Chronol. Chn.*) où il dit que seuls les Américains Mouvements admissibles en Chine, *ou il déclare qu'il n'en existe plus*, et où il cite cependant les *Travels de Grand Yoo* : et s'il avait été aussi habile Ingénieur, qu'Astronome profond et versé dans la littérature chinoise, il s'en était mieux vu, ou plutôt que ces estimables confrères, cités nos *Textes* au minimum du grand *Pou*. Toutefois que toutes les Ingénieries de l'Europe, et la tête de la population immense du la Chine, croient encore de la peine à effectuer en communément.

Nous ne considérons le chapitre Yu-fang, que comme une Intercoalection évidente; une imitation de l'ouvent d'un ancien Chapitre du Chou-king; et par là d'origine postérieure à la Chine Actuelle, plus ou moins voyant un ouïste postérieur à l'Ecriture des Livres, et composé à plaisir vers ou Temps voisins de notre ère, ou du Grande Méridien d'aujourd'hui, mais en été élue des formes antiques de l'Ancien Chapitre, qu'il empruntait: ceux qui l'ont vu avant et en ont, ignorent les différences qu'offre un canal, même comme celui de Languedoc, qui n'est en copie des travaux d'Yu, faite cependant, prétend-on à l'époque, ou l'on voit Yu, lui-même, (page 35, 36 du Chou-king). Nous prouvons le Terre ravagée par le grande Inondation, les Peuples troublés péchant dans les rivières, les Vers marquant aux hommes, etc. etc.

*Chinois*, inséré page 97, du tome II, de ses *Mémoires sur l'Asie*, nous a également été utile, par les Caractères bien gravés et accompagnés d'une courte et claire Explication qu'il y donne, d'après des Dictionnaires Antiques qu'il possède et qui nous manquent; et, sans partager l'injustice avec laquelle il traite en ce lieu même, l'illustre Auteur de l'*Histoire des Huns*, le Savant et Vertueux M. de GUIGNES, dont les *Mémoires Précieux*, restent encore malheureusement Inédits, malgré le but utile, qu'il avoit eu leur donner<sup>1</sup>, nous avons également étudié avec fruit, les divers Morceaux insérés par ce Docte Académicien, dans les *Mémoires de l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres*: enfin, nous nous sommes servis essentiellement, pour les formes cursives des Caractères, de l'utile Supplément donné par M. Morisson à son *Dictionnaire Anglois-Chinois*; Supplément, où l'on peut puiser l'idée la plus exacte des formes antiques des caractères Chinois et de leur *Tachygraphie*, ces Caractères y étant tracés avec précision à *Macap* même, et par les ouvriers du Pays.

Ayant puisé à ces Sources Nouvelles et Authentiques, presque toutes inconnues aux Européens jusqu'à ce jour, et que nous a ouvertes le seul cours de M. Remusat, suivi pendant plusieurs années, il ne nous a donc pas été fort difficile, d'arriver à des Résultats, aussi Positifs qu'ils nous semblent Nouveaux: et voulant déduire nos Lettres et nos Chiffres Occidentaux, de ces Symboles conservés dans l'extrême Orient de l'Asie, c'est à des sources non moins Pures et non moins Authentiques que nous avons puisé ces Lettres et ces Chiffres: c'est dans la nouvelle

<sup>1</sup> Voir T. I, du *Voyage en Chine* de M. Dequignes le fils, la Liste considérable de ces Mémoires, dont le titre seul pique très fort la curiosité, et qu'on laissera peut-être se détruire, malgré le Travail pénible qu'ils ont dû coûter, et leur haute utilité.

*diplomatique* des SAVANTS BÉNÉDICTINS que nous avons trouvé de précieux Tableaux des Lettres Sémitiques , Roniques , Grecques , Etrusques ; dans l'*Encyclopédie de Petity*, où existe T. II, Partie II, une Excellente Dissertation de Deshauterayes sur les Alphabets de tous les Peuples, dissertation très estimée du Savant M. de Sacy ; et dans la *Grande Encyclopédie* où se trouve un autre Recueil Analogue.

Pour les Alphabets de l'Inde, sur lesquels aucun Travail un peu étendu ne nous est connu, nous nous sommes servis de quelques Notes que nous a remises le Savant M. de CHÉZY, Fondateur en France de l'Etude de Samscrit et du Bengali, et dont nous avons pendant quelques mois suivi le Cours Savant, où il enseigne à traduire ces *Feuilles des Indous* si long-temps fermées pour nous, mais non pas à mettre dans ces Traductions, ce Charme et ce Goût exquis qui se montrent dans ses moindres Imitations, et qui lui sont propres. Nous avons aussi consulté, avec fruit, le Travail neuf et important de MM. BURNOUF fils et LASSEN, sur le *Pali* et les Alphabets comparatifs de l'Inde qu'ils y présentent. Pour le Thibétain, le Japonnois, le Coréen, nous avons puisé dans les planches que M. REMUSAT doit joindre à ses *Recherches utiles sur les Langues Tartares*, et qu'il a bien voulu nous communiquer. Pour les Alphabets divers comparés, nous avons étudié le savant ouvrage de Buttner, qu'a bien voulu traduire de l'Allemand pour nous, et dans les dernières années de sa vie, feu M. le Vicomte Dupare, de si pure et si honorable mémoire. Enfin pour les Alphabets Egyptiens, nous avons consulté et M. le Docteur YOUNG ; et M. GROTEFEND, dont l'Alphabet Démotique et Complet, est très Curieux, très authentique, et non moins Précieux que ses *Recherches sur les Lettres Cunéiformes* ;

et M. CHAMPOLLION principalement, dont les quatre Alphabets, savoir en Hiéroglyphes Entiers, en Hiéroglyphes Linéaires, en Hiératique et en Démotique, nous ont presque constamment offert du Chinois presque tout pur; la variété de symboles et d'Abbreviations qu'ils présentent pour chaque Lettre, étant venue confirmer complètement la manière de voir que nous avons depuis plusieurs Années, sur l'Origine Commune et Unique des Lettres et des Chiffres, en apparence si Différents chez tous les Peuples. Nous croyons donc n'avoir rien négligé pour présenter un Travail Utile et des Tableaux Neufs et Complets: nous sollicitons l'indulgence et les avis des juges compétents pour corriger les fautes qui nous seront nécessairement échappées; nous passons à notre Mémoire même.



## ESSAI SUR L'ORIGINE

UNIQUE ET HIÉROGLYPHIQUE

## DES CHIFFRES ET DES LETTRES

CHEZ TOUS LES PEUPLES.

UN des plus beaux génies dont l'Allemagne s'honore, LEIBNITZ, dans une de ses lettres (1), s'exprime ainsi :  
 « *La recherche des Caractères Chinois me parolt d'au-  
 tant plus importante, que je m'imagine que si nous  
 pouvions découvrir leur Clef, nous trouverions quelque  
 chose qui serviroit à l'analyse des pensées.* »

On sait qu'il travailla sur les *Kouas* de Fo-HY (2), première Ecriture qu'eurent les hommes après les nœuds ou les *Quipos*, et que dans ces Lignes pleines et brisées image naturelle de ces *Quipos*, Lignes dont M. le baron de *Humboldt* a cru retrouver les traces dans l'Ecriture hiéroglyphique des Mexicains (3); il

---

(1) P. 484, T. V, in-4°. Leibnitz. (2) Pl II du présent ouvrage, et *C'hou-Kang*, Deguignes, pl. IV, p. 352, 553. (3) *Monumens Mexicains*, p. 271, T. II, in-8°.

voulut, bien qu'à tort, découvrir le système d'une Arithmétique binaire (1).

On sait encore, qu'il ouvrit une correspondance active avec le P. Bouvet et d'autres Missionnaires savants qui exploraient la Chine à cette époque, et qu'il étoit persuadé que les Livres antiques de l'Asie centrale et de la Chaldée se retrouveroient dans ce vaste empire; supposant sans doute, qu'ils y seroient parvenus peu à peu, et s'y seroient conservés d'autant plus intacts, que depuis plus de deux mille ans, une immobilité complète se remarque chez le Peuple singulier de ces contrées.

Nous étions pénétré des mêmes idées, lorsque frappé de l'analogie que nous offroit l'Écriture complexe des Briques et Monuments de *Babylone* (2) avec celle des Chinois, nous nous décidâmes à suivre pendant plusieurs années le cours philosophique, et si éminemment intéressant pour l'histoire de l'esprit humain, fondé

(1) *Mémoires de l'Académie des Sciences*, p. 87. 1703.

(2) *Voyage aux Ruines de Babylone*, par M. Rich, résident anglois, traduit et commenté par Raymond. Didot, 1818, avec six gravures. Hager, *Dissertation* (en anglois), sur les Briques de *Babylone*, offrant plusieurs empreintes de ces Briques : *Pierre ou Idole Babylonnienne*, rapportée par M. Michaux au cabinet des antiq. du Roi, où Hager a vu un *Zodiaque oriental*, sur lequel il a donné une Dissertation étendue, ainsi que nous nous proposons de le faire nous-même. Le *Moniteur* du 3 décembre 1811, n° 337, contient une excellente Analyse, par M. le comte Lanjuinais, de cette Dissertation d'Hager, dont nous avons dû la traduction, ainsi que celle de la 1<sup>re</sup>, à la complaisance de MM. Gaultier de Claubry fils.

par S. M. Louis XVIII, et fait avec un succès toujours croissant, au collège de France, par M. *Rémusat* ; et nous ne tardâmes pas à nous en convaincre de plus en plus, lorsqu'avec une vive satisfaction, nous retrouvâmes dans les constellations nombreuses de la sphère chinoise ou japonaise, la plupart des constellations retracées dans le *planisphere de Dendera* et dans les autres monuments *astronomico-égyptiens* (1).

Le premier, nous avons, dès l'année 1820, signalé dans le sein même de l'Académie des Sciences, ces rapprochements matériels et nombreux. Le docte M. *Delambre* en fut pleinement convaincu ; il disoit dans son rapport fait en 1821 : « *Les preuves en ce genre nous paroissent si variées et si nombreuses, que lors même qu'on parviendrait à en écarter la plus grande partie, l'assertion de l'auteur n'en seroit pas moins démontrée* » (2). » Et depuis plus de cinq ans que ce rapport a été lu, nous ne sachons pas que qui que ce soit ait contesté les faits que nous avons publiés ; nous avons vu au contraire des personnes disposées à s'en emparer.

Ce que nous fîmes alors pour les constellations, dont cependant les noms et les figures arbitraires que

(1) *Aperçu de nos Mémoires sur l'Origine de la Sphère et sur l'Age des Zodiaques égyptiens* ; Paris, 1821, chez Treuttel et Wurtz. (2) *Rapport à l'Académie des Sciences sur les Mémoires inédits de M. de Paravey*, T. VIII, p. 3, des *Nouvelles Annales de Voyages*, et en outre p. 16, 17, 19.

l'on y suppose, pouvoient si facilement varier d'un peuple à l'autre, nous venons l'établir en ce moment, comme nous l'avions annoncé dès cette époque (1), pour la *figure des chiffres et des LETTRES*, et pour la manière de compter, employée par les peuples divers.

Par des preuves matérielles et positives, nous allons montrer que *les lettres de tous les peuples* et nos *chiffres arabes* actuels, supposés d'origine *persane* ou *indienne*, sont, aussi bien que les *chiffres romains*, aussi bien que les *minuscules numérales* dont les *Grecs* se servoient dans leur arithmétique sexagésimale, aussi bien enfin que les chiffres de tous les autres peuples (le plus souvent dérivés de leurs lettres), la transcription même, soit des *chiffres*, soit des *caractères hiéroglyphiques* et *cycliques*, encore actuellement employés sans cesse, comme ils le furent dès la plus haute antiquité (2) dans l'écriture savante et dans l'écriture cursive des *Japonois* et des *Chinois*.

Lorsqu'autrefois nous nous sommes élevé, avec quelque raison il semble, contre cette antiquité absurde et de plus de quinze mille ans, attribuée à des méthodes de calcul, à des monuments astronomiques,

---

(1) T. VIII, p. 2, des *Nouvelles Annales de Voyages*, rapport de M. Delambree, p. 59; *Analyse des Travaux de l'Académie des Sciences*, part. mathém., au 1820. (2) P. 38, texte du *Chou-King*, sous Chun, 2555 avant J.-C., note 5; *Observ. Mathém.*, Souciet, p. 135, 137, texte du P. Gaubil.



qui, ainsi que nous l'avions démontré dès lors, se sont trouvés être du temps des empereurs romains (1), nous n'avions pas prétendu, en effet, nier que, dès les premières époques de l'existence de l'homme sur la terre, on ne pût trouver des traces positives de ces mêmes théories qui maintenant servent de fondement à nos sciences et à toutes nos connaissances.

Dans le sein même de l'*Académie des Sciences*, nous avons admis la fixation des solstices et des équinoxes, telle qu'elle est établie dans le chapitre *Yao-Tien* du *Chou-King*, et qu'elle a été calculée par le savant père *Gaubil* (2); et, avec ce même coup-d'œil pénétrant qui lui a fait découvrir tant d'autres vérités, M. le baron *Cuvier* a parfaitement jugé, nonobstant l'opinion contraire des missionnaires, et même du sinologue habile M. J. *Klaproth*, que le déluge arrivé vers cette même époque, étoit celui de *Noé*, tel que le rapporte *Moïse* (3).

Nous remontions donc ainsi à plus de deux mille trois cents ans avant notre ère; et, comme nous ne sommes pas de ceux qui supposent que l'homme, de

(1) Pag. XLIII de l'*Aperçu de nos Mémoires*, cité ci-avant, 1821, et p. 35, 36 du rapport de M. Delambre, T. VIII des *Nouvelles Annales de Voyages*. (2) *Mémoires inédits encore sur les principales fixations de Solstices et d'Equinoxes chez tous les peuples*, et cités par M. le baron Cuvier dans son éloquent et profond discours sur l'histoire de la terre. (3) M. Cuvier, *Discours sur la Théorie de la terre*, p. cxi, cxi, édit. in-4°.

P'état sauvage, seroit passé, par une longue suite de siècles, à l'état civilisé, nous ne voyons aucune espèce d'inconvénient à admettre les calculs convenablement modifiés de *Mauéthon*, ou les recherches savantes de M. le baron *Fourier*; si elles se renferment, comme il l'annonce, dans des périodes qui ne dépassent pas quatre à cinq mille ans avant notre ère (périodes les seules qu'il ait jamais admises, nous a-t-il assuré, bien que l'on ait altéré une de ses lettres, pour lui faire parler d'une antiquité bien plus reculée); et si elles se bornent à des fixations d'époques astronomiques, ou de méthodes de calcul, qui ont pu tout aussi bien s'établir avant le déluge qu'après ce grand événement.

En supposant qu'elles soient renfermées dans ces limites, et qu'elles n'établissent que de simples dates de calculs, et non de monuments encore subsistants, nous pouvons même donner à ces recherches de M. *Fourier*, comme à celles que fit avant lui l'ingénieur *Bailly*, une nouvelle évidence; car ces Cycles remarquables de la *Chine* et du *Thibet*, dont nous avons parlé, et dont M. de *Humbolt* s'est servi si habilement, pour établir, d'une manière mathématique et positive, l'origine asiatique des peuples américains; ces Cycles, où depuis plus de huit ans nous voyons l'origine commune de nos chiffres et de nos lettres, idées que nous avons dès lors soumises à plusieurs personnes éclairées (1); nous

---

(1) M. le chevalier Dubuat, chef de bataillon du génie, fils du

avons les plus fortes raisons de les croire *antidiluvians*. Celui des douze animaux, par exemple, offrant au milieu de tous les animaux domestiques et sauvages qui se voient dans nos climats, et dont il est formé en grande partie, le *tigre*, le *dragon* et le *cynocéphale* qui maintenant ne se rencontrent plus guère avec eux, et qui, à une époque très reculée, et dans un autre état de la terre, pouvoient peut-être exister dans les mêmes lieux; et présentant en outre le *dragon* principalement qui joue un si grand rôle dans les traditions et les emblèmes de la Chine, et dont l'existence antique semble se confirmer maintenant (1); ce qui nous reporte peut-être avant le déluge de Moïse : comme aussi la combinaison intime dans tous les mots, dans les formes grammaticales et les nombres des divers peuples, des caractères déduits des autres cycles, semble, non moins que les traditions qui existent encore sur leur origine, les placer dans des temps voisins de la création de l'homme.

Nous voulons parler ici des deux cycles, si célèbres

savant mathématicien de ce nom, et lui-même savant très distingué, et dont nous fûmes le collègue pendant six ans à l'état-major de l'École Polytechnique; M. de Coriolis, ingénieur des ponts et chaussées, et parent de l'auteur de ce nom, M. le marquis de Coriolis d'Espérouse; M. de Chancel, procureur du Roi à Tours, qui nous a souvent aidé dans nos recherches.

(1) Nouvelle édition du *Discours sur la Théorie de la Terre*, de M. le baron Cuvier, et *Analyse des Travaux de l'Académie des Sciences*, Sciences physiques. 1824, p. 20.

encore actuellement dans la Haute-Asie, des dix jours ou *Jy* (1), et des douze heures ou *Chin* (2); autrement appelés les dix *Kans* (3) ou troncs, et les douze *Tchy* (4) ou branches (5).

Par la combinaison de leurs caractères deux à deux, et par un artifice dont le mystère est très simple, les premiers hommes en ont formé un Cycle multiple de *soixante caractères* : Cycle usité long-temps à *Babylone*, où il donna les *sosos* et *néros* cités par *Bérose*; indiqué dans l'inscription de *Rosette* en *Égypte*, où il est question de périodes de 50 ans ou demi-cycles; encore en usage aujourd'hui, au lieu de nos Siècles, dans l'*Inde* et dans toute la *Haute-Asie*; retrouvé, bien que modifié, chez les *Muyscas* de l'*Amérique du sud* par M. de *Humbolt*, et dont les traces antiques se montrent également, soit dans l'arithmétique sexagésimale des Grecs et de *Ptolémée*, soit dans notre division actuelle du degré en 60', 60'', 60''', etc.

(1) N° 3864, *Dict. Chinois* de M. Deguignes le fils, clef 72, celle du soleil. (2) N° 10987, clef 161. (3) N° 2485, clef 51.

(4) N° 4110, clef 75.

(5) Voyez sur ces deux cycles et leur combinaison, pour en former le cycle de 60, et aussi sur les autres cycles qui leur correspondent, la *Grammaire Chinoise* de M. Rémusat, p. 51, 52; *l'Histoire des Huns*, de Deguignes, T. I, pag. xlvj et pag. xlvij; Kœmpfer, *Histoire du Japon*, pl. XV, et pag. 135, 136; les *Mémoires concernant les Chinois*, T. XIII, p. 250 à 253, P. Amiot; les *Observat. mathémat.* du P. Soucier, de la Compagnie de Jésus, T. II, p. 135, 137, 174, 182, 184.

Mais une autre combinaison de ces deux cycles des dix jours et des douze heures (auxquels ont répondu, comme équivalents, les deux cycles des dix nombres et des douze animaux), et d'autres cycles encore, étoit également possible : on pouvoit se borner à les ajouter l'un à l'autre. On obtenoit ainsi une *série de vingt-deux Caractères*, c'est-à-dire le nombre même des lettres des alphabets *Sémitiques*, alphabets regardés comme les types de tous les autres par beaucoup de doctes auteurs; et notre surprise n'a pas été peu considérable, lorsque plaçant les douze caractères du cycle des heures, en avant de ceux du cycle des dix jours (1), nous avons vu (chacun de ces vingt-deux caractères, ayant eu diverses formes anciennes dont on a les tableaux), que non-seulement l'alphabet *phénicien* ou *samaritain*, comme celui des *Chaldéens* ou des *Hébreux*, celui des *chrétiens de Saint-Jean* ou des *Sabéens de Basora*, s'en déduisoit facilement; mais encore que nos lettres latines ou romaines, celles du Nord appelées *runiques*, celles des *Grecs*, des *Coptes*, et des *Illyriens* (qu'à tort on suppose modernes), et celles même des anciens *Egyptiens*, telles que les donne actuellement *M. Champollion le jeune* (2), (et avant lui *MM. Gro-*

---

(1) Voir pl. II du présent ouvrage, pour l'ensemble des deux cycles, et pl. III, IV, V, VI, pour les détails comparatifs.

(2) *Précis du Système hiéroglyphique des anciens Egyptiens*. Paris, 1824.

*tesent* (1), le docteur *Young* (2), et M. *Lacour de Bordeaux* (3), y puisoient également leur origine, aussi bien que nos chiffres divers, qui ne sont en effet (comme le supposent depuis long-temps tous les bons esprits) qu'une modification, une forme cursive ou abrégée des caractères alphabétiques.

Et cette addition des deux Cycles, nous l'avions imaginée de nous-même il y a déjà plusieurs années (nous venons de le dire), lorsque ayant reçu récemment de la Chine, également par les soins de M. le baron de *Bougainville* et ceux de M. *Lamiot*, missionnaire habile et plein de zèle qui habite Macao, l'antique dictionnaire *Choue-wen*, en 540 clefs, c'est-à-dire le premier dictionnaire par clefs qu'eurent les *Chinois*, et qui remonte, pour sa première édition, à l'an 89 avant notre ère ; M. *Brosset*, jeune sinologue d'un grand mérite, qui nous a souvent aidé dans nos recherches, nous y a fait remarquer, en voulant bien faire pour nous la traduction des sens subtils, qu'on leur attribuoit dès lors, que les vingt-deux dernières clefs de ce curieux

(1) T. III, pl. 67, p. 84, *Mines de l'Orient*, et T. IV, p. 245.

(2) *Supplément à l'Encyclopédie d'Edimbourg*, que l'auteur eut la bonté de nous adresser vers l'année 1822, en réponse à une lettre où nous lui avions exposé quelques-unes de nos idées sur l'origine des alphabets. (3) *Essai sur les Hiéroglyphes égyptiens* ; Bordeaux, 1811, par M. P. Lacour, ouvrage que l'auteur nous a remis à notre passage à Bordeaux.

monument de l'écriture hiéroglyphique , étoient ces mêmes caractères des deux cycles des *heures* et des *jours*, mis à la suite l'un de l'autre, et déjà ici expliqués d'une manière absurde et mystique, mais qui importoit peu à nos travaux comperatifs, et relatifs essentiellement aux formes de ces vingt-deux caractères.

Retrouver, en les cherchant péniblement, quelques-uns de nos caractères alphabétiques ou de nos chiffres dans les *vingt à trente mille* caractères hiéroglyphiques antiques et modernes, dont se compose le manuel de l'écriture en *Chine* et dans les états voisins; c'est ce qu'a fait déjà le savant M. *Deguignes* le père (1), et ce qui a cependant convaincu bien peu de personnes, des rapports, quoique vrais, qu'il vouloit établir entre les *Egyptiens* et les *Chinois* : mais découvrir comme nous le fîmes alors, non-seulement les *formes* des lettres des principaux alphabets, ou des séries diverses de chiffres, dans ce Cycle de 22 caractères, et aussi les trouver

(1) T. XXXIV et autres, *Mémoires de l'Académie des Inscriptions*, où il a le tort seulement de croire qu'avec les lettres alphabétiques on a composé les groupes hiéroglyphiques, tandis que c'est l'inverse qui a eu lieu très évidemment; ses observations d'ailleurs étant vraies et remplies de science, sa distinction des divers symboles pour la lettre *caf* étant très fondée, par exemple; et M. *Seyffarth*, dont nous ne connoissons pas les écrits, paroissant y avoir puisé sa méthode de lire les hiéroglyphes qui nous semble erronée, d'après ce que nous en savons, et par la même cause qui égara M. *Deguignes*. Voir *Bulletin des Sciences hist.* de M. de Ferussac, mai 1826, n° 491.

dans le *rang* même , que leur valeur numérique leur assigne , et pour quelques-unes de ces lettres avec leur *signification* , et avec le *son* qu'outre leur nom nous leur attribuons encore, ou qu'on leur donnoit dans l'antiquité ; c'étoit certes un fait remarquable, un fait matériel et positif, qui rattachoit à une antique origine que soupçonna Bailly (1), et qui se démontrera chaque jour de plus en plus, tous les peuples, toutes les écritures, toutes les numérations connues; et cette origine antique, hiéroglyphique et commune à tous les peuples, nous ne pouvons la placer qu'avant le déluge ; car des traditions sacrées nous apprennent qu'alors en effet les hommes n'échappèrent à ce cataclysme que sur un seul point, et suivant *Bérose*, *Manéthon* et *Josephe*, ils échappèrent, soit avec leurs livres cachés à *Sippara*, ville du soleil, nous dit *Bérose* (2); soit avec ces colonnes, ou stèles de la terre sériadique, gravées en hiéroglyphes par *Tboyth*, le premier *Hermès*, et traduite après le déluge en langue, ou plutôt en lettres grecques, par *Agathodæmon*, ou *Tat* le deuxième *Hermès*, et déposées dans le lieu le plus secret des temples, nous dit dans *Eusèbe* (3), *Manéthon*, qui se vantoit d'avoir

---

(1) *Lettres sur les Sciences et sur l'Atlantide*, adressées à M. de Voltaire. (2) Voyez le Résumé de cet auteur et autres cités par *Syncelle*, p. 153, T. I, *Histoire Universelle*, par une société de gens de lettres. (3) *Eusèb., Chron. Ed. Scal. Amsterd., 1658, p. 6.*



puisé dans ces stèles antiques, ses livres et sa chronologie; soit enfin avec ces colonnes élevées par les fils de Seth avant le déluge, suivant Joseph (1), et où ils avoient gravé les connoissances dès lors acquises; colonnes ou stèles plutôt, qui, suivant lui, de son temps se voyoient encore en *Syrie*, et où ils avoient sans doute écrit sous une forme hiéroglyphique, et avec ces lettres *assyriennes* qui étoient de toute antiquité, nous dit Plin (2).

Or, ce fut cette forme hiéroglyphique, forme que nous commençons à peine à pénétrer, soit en *Egypte*, soit dans la *Haute-Asie*, qui porta le docte M. *Delambre* à établir que les Grecs avoient tout créé, et à une époque comparativement moderne; tandis qu'il seroit plus exact de dire qu'ils avoient recréé, sous une forme alphabétique et moderne, ce qui existoit déjà depuis plus de 5,000 ans, sous une forme hiéroglyphique et primitive. Explication toute naturelle et toute simple, et qui concilieroit, ce nous semble, les assertions de MM. *Fourrier* et de la *Place*, avec celles tout opposées de feu M. *Delambre*.

Avant d'avoir fait les études pénibles et les méditations profondes auxquelles nous nous sommes livré depuis plusieurs années, nous penchions, nous l'avouons, pour les idées de M. *Delambre*; mais maintenant,

---

(1) Joseph, *Histoire des Juifs*, ch. II, liv. I. (2) Plin, liv. VII, ch. 56.

plus éclairé, embrassant d'une manière plus complète le vaste ensemble de la haute antiquité, nous admettons toutes les conséquences déduites d'une manière si ingénieuse par *Bailly*, et qui n'ont pas été détruites par les calculs de *Bentley*, ou de M. *Delambre* (1); et dans ce peuple inconnu, qu'il plaçoit vers le Nord, où, suivant les vastes et utiles recherches de M. *Rémusat* (2), rien ne montre ses traces; peuple qu'il suppose inventeur de toutes les sciences et de tous les arts; nous voyons les hommes d'avant le déluge, ces patriarches antiques qui, pour ces mêmes inventions, ont été déifiés ensuite sur toute la terre; nous croyons y trouver également ce peuple submergé de l'*Atlantide*, dont nous parle le divin *Platon*, lui attribuant une civilisation déjà très avancée; et ici nous pouvons citer *Bossuet*, qui, dans la première époque de son admirable ouvrage sur l'histoire universelle, nous dit : « Avec le genre humain, »  
 « Noé conserva les arts, tant ceux qui servent de fonde-  
 « ment à la vie humaine, et que les hommes savoient  
 « dès leur origine, que ceux qu'ils avoient inventés de-  
 « puis. Ces premiers arts que les hommes apprirent d'a-  
 « bord, et apparemment de leur Créateur, sont l'agricul-  
 « ture, l'art pastoral, celui de se vêtir, et peut-être celui  
 « de se loger; aussi ne voyons-nous pas le commencement

---

(1) *Delambre, Histoire de l'Astronomie ancienne*, T. 1.

(2) P. 393, T. I, *Recherches sur les Langues tartares*.

« de ces arts en Orient, vers les lieux d'où le genre humain s'est répandu. »

C'est dans ces arts fort simples en effet, que nous voyons l'origine des *Caractères Cycliques* qui nous occupent, lorsque (comme nous allons le faire), nous examinons le Sens et la signification qui leur sont donnés, et qui sont d'accord avec les Formes diverses que l'on a attribuées à chacun d'eux, suivant l'aspect sous lequel il a été considéré.

Ainsi, dans le Cycle des 12-Heures, la première Heure (1), qui est celle de minuit, qui répond à l'*Aleph* des Hébreux (signif. institution et docteur), à l'as des Russes et des Illyriens, à notre lettre A, et au Chiffre UN à tête arrondie dans les Série des Chiffres orientaux, ou aussi à l'as unité de mesure des Romains (2), offre ici sous la prononciation *tse, tsaï et tsa*, qui a pu donner le Son *as*, outre l'idée de *docteur*, de *lettré*, *disciple*, qui entre par exemple, dans le nom de *Fou-tse* ou *Magister*, l'idée plus spéciale de *germe*, *enfant naissant*, *fœtus*, *têtard de grenouille*, enfin de tout ce qui commence à naître, à exister; de sorte qu'elle rappelle évidemment, la célèbre inscription de Saïe, où l'on voyoit un *enfant*, un *vieillard*, un *épervier*, un *poisson*, un *hippopotame*, et que l'on interprétoit : « Vous qui entrez dans ce monde, ou qui en sortez, (sachez) que Dieu hait l'impudence (3). »

(1) Dictionnaire de Deguignes, n° 2059, clef 39°; M. Morisson, Dictionnaire Tanique, n° 11253, au son *Taze*, et notre pl. III.

(2) On traduit aussi *Aleph* par Chef, Premier, et par Bœuf, et le Caractère *Tse*, celui de la 1<sup>re</sup> heure, entre en effet dans le Composé *Tse*, n° 5664, Dict. de Deguignes, traduit par *Vuera*.

(3) Plutarque, de Isid. et Ostrid., § XXX.

La 2<sup>e</sup> Heure (1), de une à trois du matin, Heure où le Repos de la nature et des hommes continuoit à subsister, où l'on se trouvoit encore renfermé dans les Maisons, dans les réduits les plus secrets, ou sous les Tentes mobiles des peuples Nomades, offre nous dit-on (2), une Main qui se ferme, qui saisit quelque chose; une Arme; un Enfant qui vient de naître et qui élève les mains; le nom d'une Divinité; et suivant l'*Encyclopédie Japonnoise*, des Mains renfermées dans des Menottes, des Idées de Jonction, Union, Prison, et ses formes antiques la montrent semblable à un Caractère, que le P. Amiot (3) traduit par Main gauche, Caractère dont un autre plus moderne (4) prononcé *Pa*, ne se trouve qu'une modification, aussi bien que son abrégé *Pa* (5), puisqu'il signifie *Prendre, Saisir*, c'est-à-dire, *fermer la main* pour retenir, ce qui est rendu par l'image même qu'il offre encore actuellement : mais Diodore (liv. III), nous apprend qu'en *Ethiopie*, la *Main Gauche fermée* étoit l'image d'une *Possession tranquille*, et suivant *Horus-apollo*, la Main étoit le Symbole de ce qui *bâtit*; les Idées de Maison, de Repos de la nuit, de Lieu secret, qu'offre le Nom du B, ou du *Beth* Hébreu, dans toutes les Langues Sémitiques, se trouvent donc justifiées ici, si cette Lettre, qui en a la forme d'ailleurs, dérive de ces Hiéroglyphes qui entrent dans la Clef des Villes, des Bourgs, comme aussi les idées de *Ben*, Fils, enfant né.

(1) Deguignes, n° 13, clef 1; et Morisson, n° 1432, au son *Chow*, et pl. III de cet ouvrage. (2) Morisson, *ibid.* (3) *Mém. concernant les Chinois*, T. I, pl. VIII, lig. 7. (4) Deguignes, *Dict.*, n° 3267. (5) Deguignes, *idem*, n° 2397.

La 3<sup>e</sup> heure (1), qui répond de trois à cinq du matin, étoit celle du *lever* et de la *prière du matin*, en Orient; soit dans les caravanes, soit dans les cités et les palais des grands : aussi, elle se traduit par *revereri*, *tîmor reverens*, *collega* ; mais l'*Encyclopédie japonoise* y voit un *vase de cuivre à trois pieds*, allant sur le feu, servant dans les armées à diriger la marche pendant la nuit, ce qui se faisoit sans doute également dans les caravanes. Ce vase sacré, trépied mystique, ou symbole du nombre trois, pouvoit donc encore servir à appeler à la 1<sup>re</sup> prière ( dite *salath-subhâ* chez les Musulmans, qui est la 1<sup>re</sup> des cinq heures canoniques, et qui précède le lever du soleil, lever qui n'a lieu ici, en effet, que dans la 4<sup>e</sup> heure); or, la 3<sup>e</sup> lettre chaldéenne, le *Ghimel*, outre les idées de *chameau* et de *congrégation*, *rassemblement*, qu'elle offre, se traduit en hébreu par *tributio*, *remuneratio*, et parfois offre l'idée de *provocare*; et en arabe, *excoluit* (*pietatem*) est un des sens de ses composés, outre les idées de *grâce*, *faveur*, *beauté*, etc. On voit donc que toutes ces idées tiennent de très près à celles que présente la 3<sup>e</sup> heure, heure de la prière qui précède toujours le départ des caravanes, et qui exige le rassemblement, l'aggrégation de ceux qui les composent, les soins donnés à leurs chameaux, etc., etc. : et en outre, le 3<sup>e</sup> *Ān*, ou jour qui correspond à cette 3<sup>e</sup>

---

(1) Deguignes, *Dictionnaire*, n° 2146, claf 40; et Marisson, *Dictionnaire Tonique*, n° 12296, son *yin*; et pl. III de cet ouv.

heure, offre également un *Vase* contenant du feu , une espèce de trépied d'une autre forme.

La 4<sup>e</sup> heure (1), qui est l'heure où le soleil se lève, qui répond de cinq à sept du matin, étoit par conséquent celle de l'ouverture des portes du jour, des portes des villes, des maisons, des pâturages, qui, dans tout l'Orient, s'ouvrent encore au lever du soleil ; aussi offre-t-elle pour symbole, suivant l'*Encyclopédie japonaise*, des *Portes à battants ouverts, opposés* : aussi le *Daleth*, 4<sup>e</sup> lettre de l'alphabet hébreu ou chaldéen, est-il littéralement traduit par *ostium, janua, porta, fores*, et encore par une idée toute voisine, par *folium, pagina libri* ; et le *dd* Runique, le *d* Illyrien offrent exactement la forme du caractère des *portes à deux battants* de l'écriture hiéroglyphique conservée en Chine, soit que ces portes soient représentées entr'ouvertes seulement, ou entièrement ouvertes, et leurs battants tournés en dehors ; et l'on voit nos *D* divers, comme le *Delta* grec, comme le *Daleth* hébreu lui-même, n'en être que des abréviations toutes naturelles ; de sorte que l'on a ici identité dans la forme ou la figure, dans la signification, dans le rang. En outre, cette lettre *d* ou *t* étant la marque du féminin en Copte, et même en Hébreu pour le *Thau*, ce que les Hiéroglyphes égyptiens marquoient par un œuf, deux Gouttes ajoutées dans le caractère de cette

---

(1) Deguignes, n° 1030, clef 26 (couper, diviser, renformer) ; et Morisson, n° 754, son *maou* ; et pl. III, ici.

4<sup>e</sup> heure lui font signifier *œuf*, ce qui est un rapport remarquable avec l'Égypte; et le 4<sup>e</sup> *Kan*, ou jour qui répond à cette 4<sup>e</sup> heure, signifiant *porter*, *supporter*, et offrant comme le jambage d'une porte (1) ou un T, on voit comment ces deux Cycles se sont sans cesse pénétrés.

La 5<sup>e</sup> heure (2), de 7 à 9 du matin, se traduit par *hora, dies, annus, nomen stellæ, sol et luna in conjunctione, cæli pars quæ est sideribus vacua*; et dans l'*Encyclopédie Japonaise*, par Soleil, Temps; le soleil, la lune, les planètes, les astres qui sont, dit-elle, les Figures du Ciel: et, en effet, alors le Soleil s'élevant sensiblement au-dessus de l'horizon, se montrait dans tout son éclat, et pouvoit déjà servir à mesurer les heures; il venoit donner de nouveau l'être, l'existence et la vie à toute la nature: il dut être bientôt l'objet d'un culte, et ce fut sans doute pour éviter cette idolâtrie, que dans l'alphabet Sémitique, on prit pour nom de la 5<sup>e</sup> lettre le *he*, c'est-à-dire un mot qui exprimoit plus ces idées superstitieuses, et qui se rend seulement par *en, ecce*; mais nous retrouverons la trace de ces idées en Amérique, comme on le verra plus loin: nous observerons seulement que notre E romain se trouve entièrement dans la partie supérieure de cette 5<sup>e</sup> heure, et que dans ses formes antiques, elle offre outre une

(1) Deguignes, *ibid.* n° 4078, clef 75. (2) *Dictionnaire de Deguignes*, n° 10987, clef 361; et Morison, n° 9267, son *shin*, traduit par *le excite motion*; et pl. III de cet ouvrage.

Bouche, un *Vase* qui sans doute peint celui dans lequel le laboureur ou le pâtre reçoit alors ses aliments du matin : de sorte que les idées d'être et de manger, qui se tiennent et sont exprimées par le même mot dans tant de langues, devoient se rattacher à cette 5<sup>e</sup> heure, à cette lettre E, comme cela a lieu en effet; et dans la seconde des deux séries dont se forme l'alphabet hébreu, le *Phe* qui est la 5<sup>e</sup> lettre après le *Mim*, est encore traduit par Bouche, qui se retrouve ici dans la 5<sup>e</sup> heure.

La 6<sup>e</sup> heure (1), de 9 à 11, celle du moment des plus grands efforts du laboureur, est rendue par un Caractère où actuellement on a vu l'image du *Serpent* (souvent emblème du mal, de la peine en effet), et qui, d'après d'autres formes, devoit offrir les idées de Crochet, de Soc de charrue, de *Hops* (2); ce qui est précisément le sens du *Waou*, 6<sup>e</sup> lettre chaldéenne : mais sous sa forme de Serpent, il a plus particulièrement donné le *So*, 6<sup>e</sup> lettre des Coptes, et sans doute aussi l'épisémon *Bau*; car ses formes anciennes le rendent identique avec un autre caractère prononcé *pa* (3), et que le *Choue-wen* donne comme variante du 6<sup>e</sup> jour, ou 6<sup>e</sup> kan, au lieu du caractère *Ky* (4) usité ordinairement, qui signifie *soi-même*, et dont les caractères *ssé* ou *pa* ne sont que des modifications; et, dans les langues Sémitiques, il correspond au

---

(1) *Dictionnaire* de Deguignes, n° 2396, clef 49; et Morisson, n° 9638, son *ssé*; et pl. III de cet ouvr. (2) Deguignes, n° 8307, et n° 8314 *Ssé*, *occa*, *vomer*. (3) Deguignes, n° 2397, clef 49, ou *soi-même* (pronom). (4) Deguignes, n° 2394, clef 49



*Waou*, affixe de la 3<sup>e</sup> personne; il nous rappelle qu'en Egyptien aussi, suivant M. Champollion, le *serpent à cornes étendu* signifie *il, lui*, et répond au *Fey* des Coptes ou à notre *F*, qui, dans l'alphabet latin, remplace le *Waou* sémitique, et dérive aussi de cette sixième heure celle du *Serpent*.

La 7<sup>e</sup> heure (1) répond à celle de Midi, celle où le soleil atteint le maximum de sa hauteur et de la chaleur qu'il répand; et, suivant l'*Encyclogédie Japonaise*, faite autrefois avec le caractère arbre ou bois, elle offre les idées de *pilon*, et par suite de Repas préparé, de grains pilés alors dans les mortiers, pour le dîner qui vase faire dans l'heure suivante: elle se fait aussi avec le caractère *Toit* surmontant le symbole 7. Les idées de repos et de joie s'y rattachoient donc naturellement, comme aussi celles de Division du jour, du cadran en deux parties égales, par l'aiguille ou la flèche, le style indicateur: aussi le *Zain*, qui est la 7<sup>e</sup> lettre chaldéenne, offre-t-il les idées d'arme, de flèche, de division; et le nombre sept prononcé *tsy* qu'on voit dans cette heure, entre-t-il en chinois dans le caractère *Tsy* (2), signifiant *couper, diviser, secare*, comme répondant à cette 7<sup>e</sup> heure, celle du Jour divisé en ses deux parties naturelles: les idées mystiques attribuées au nombre *sept* n'étant pas non plus étrangères à cette 7<sup>e</sup> heure, comme nous le verrons plus loin, et le 7<sup>e</sup> *Kan* ou Jour offrant aussi le symbole *Armes*.

---

(1) Dequignes, n° 999, clef 24, de la *perfection*; et Morisson, n° 3753, son *woo*; et pl. IV, de cet ouvr. (2) N° 746, clef 18.

La 8<sup>e</sup> heure (1) traduite par *pas encore, non, ne point*, offre le caractère des *Saveurs*, sous la figure d'un Arbre à fruits couronné d'un feuillage épais; mais depuis, pour distinguer le caractère des saveurs de celui d'*ombrage, feuillage, pousse des arbres* que le dictionnaire *Choue-wen* attribue seulement à cette 8<sup>e</sup> heure, on y a joint la clef de la *bouche* (2), dit l'*Encyclopédie*. Nous sommes donc encore ainsi amené aux idées de Repas, de dîner et de sieste, repos qui se prenoit ensuite sous l'ombrage des Dattiers, des Arbres, des Haies : aussi le caractère des Saveurs signifie-t-il encore beauté, Divertissement; aussi *Gesenius* voit-il dans le *Kheth*, 8<sup>e</sup> lettre chaldéenne, ces idées de *haie*, Enclos, et celle de *vie*; et le H Runique offre-t-il le caractère Arbre, identique avec celui des formes antiques de la 8<sup>e</sup> heure du Cycle; et dans M. *Champollion* voit-on en Egyptien, pour le *Khet* ou le H, le symbole de *feuilles*, qui se retrouve exactement le même dans le Chinois, et marqué par trois traits; en outre, le 8<sup>e</sup> *Kan*, ou jour, modification de cette 8<sup>e</sup> heure, offre aussi les idées de *Saveur*, *sauveur* après, les deux Cycles étant comme un dédoublement l'un de l'autre.

La 9<sup>e</sup> heure (3) répondant de trois à cinq de l'après-midi, est expliquée par les idées d'*étendre*, de *redresser*,

---

(1) Deguignes, n° 4061, clef 75, celle des arbres; et Morisson, n° 11637, son *we*. (2) Deguignes, n° 1192, clef 30. (3) De-guigne, n° 6173, sous la clef 402, celle des champs labourés; et Morisson, n° 9260, sous *shin* ; et pl. IV, de cet ouvr.

*allonger, recommencer*; et d'après ses formes, elle offre évidemment des *main*s qui façonnent un *lien* pour entourer les gerbes de blé, de paille, pour serrer les branchages, alors rapportés des champs ou des bois dans les villages. Or on traduit *Thith* nom chaldéen de la 9<sup>e</sup> lettre, par *Expansio* en Arabe (1); outre les idées de *boue, terre humectée* qu'il offre aussi, et qui tiennent à ce que vers ce moment du jour on amenoit de l'eau sur les plantes cultivées dans les *Beyts*. Dans les composés de cette lettre *Theth*, on voit d'ailleurs les idées de *Tiare, ornements des mains, Phylactères*, c'est-à-dire de choses entourant, enveloppant; et c'est en effet la forme qu'offre le *Theth* chaldéen qui, comme le *Théta* des Grecs, se retrouve sans y rien changer, dans les formes antiques de cette 9<sup>e</sup> heure. Les idées de *rechef, de nouveau*, par laquelle on a traduit encore la 9<sup>e</sup> heure, montrant qu'en cette 9<sup>e</sup> heure, souvent prise pour le nombre *Neuf*, on recommençoit les travaux des champs, et expliquant comment le nombre *Neuf* et de *Nouveau*, se disent par le même mot dans tant de langues, ce qui sera encore développé plus loin.

La 10<sup>e</sup> heure (2), qui répond de Cinq à Sept, étoit donc celle du coucher du soleil, de la fermeture des portes du jour, et de celle des villes et des maisons : aussi offre-t-elle des *portes fermées* ou réunies par un lien, dans une de ses formes antiques; mais comme alors

---

(1) Castol, *Lex. Hebr.* (2) Deguignes, n° 12277, clef 164; et Morisson, n° 12126, son *year*; et planche IV de cet ouvr.

les troupeaux revenoient des champs, et qu'on s'occupoit à recueillir leur lait, comme aussi le Vin se préparoit ou se buvoit dans le repas du soir, un *Vase* devoit naturellement désigner cette 10<sup>e</sup> heure, et ce fut, en effet, ce qui eut lieu; et ce Vase ayant pu avoir des *mains* pour le soutenir, l'hébreu n'a plus conservé que ce sens de *mains* pour la signification de sa 10<sup>e</sup> lettre ou de l'*iod*, dérivée peut-être aussi du rang de cette lettre valant *dix*, et figurée par les deux mains, ou les dix doigts : mais sous la lettre *I*, on trouve, même en hébreu, le mot *fin* ou *Jain*, signifiant vin; et d'ailleurs *Iod* aussi se traduit par *gonds*, et rappelle les idées des portes alors fermées. Cette 10<sup>e</sup> heure répondant en outre au 10<sup>e</sup> Kan, où l'on a vu aussi des idées d'eaux, de liquide : et cette lettre *I*, entrant dans tous nos mots *fluide*, *humide*, *liquide*, etc., dans l'alphabet égyptien de M. Champollion, offre également un vase qui s'épanche, qui se *vide*, pour le son *Y* du moins (1).

Restent donc les 11<sup>e</sup> et 12<sup>e</sup> heures, celles qui commencent la Nuit et qui terminent la journée, la détruisent : aussi la 11<sup>e</sup> heure (2), sous le symbole d'une arme, d'une *hache* qui répond ailleurs à la lettre *Phe*, mais qui est ici modifiée, signifie-t-elle *blessar quelqu'un*, le *détruire*; et, avec une modification presque nulle, *soldats qui gardent les frontières*; et, avec une autre modification, *ville fortifiée*, lorsqu'on y ajoute le

---

(1) Voir l'Hébreu ou le Chaldéen *Jada*. (2) Deguignes, n° 3172, cief 62, celle des armes, des lances; et Mariason, n° 9030, son *stuh*, at pl. IV de cet ouvr.

symbole de Terre ou de remparts (ce qui explique le *Cariath* ou ville de l'Hébreu, le nom de *Carthage*, bien qu'écrits par le *Couph* (souvent mis pour le *Kaf*), et montre comment le *Kaf* égyptien (1) offre une tour, une porte de ville, et comment le *Beth* et le *Kaf* en hébreu, en égyptien démotique, et autres écritures encore se ressemblent tellement, et dans les écritures indiennes le *Bh* et le *G*). Et ces idées, d'armes, de ville, de garde, défense conviennent en effet à cette heure, qui commençoit la Nuit, répondant de sept à neuf, et où la Garde des Murs devoit se faire; et dans les langues Sémitiques, le *Kaf*, offrant des idées de courbure, de creux, de manche, cuillère, de mains, branche d'arbre; dans l'Arabe surtout, il donne des idées d'armes, de glaive, dont la main se sert, et répond exactement à cette XI<sup>e</sup> heure.

Par des idées analogues, la XII<sup>e</sup> heure (2), de 9 à 11, celle qui termine la journée, qui détruit le jour, offre l'image de racines ou de fin, extrémité inférieure des arbres : ce qui est précisément le sens opposé à celui de la 1<sup>re</sup> heure, signifiant germe, première pousse des végétaux. De la même manière on a pu aussi y figurer un Vieillard s'appuyant sur un bâton, idée qu'offre la lettre *Naud* ou *N* du Runique (permutée ici avec la lettre *Lagur* ou la lettre *L* pour le son et pour l'idée), et qui se retrouve dans l'inscription déjà citée de la ville de *Saïs*; enfin, on y a vu encore, suivant le *Tchun-tsieou*, un animal à six corps et à deux têtes, animal *typhonien*,

(1) Lettre à M. Dacier, par M. Champollion le jeune.

(2) Deguignes, n° 81, clef 8; et Morisson, n° 3093, son *hae*.

*monstre destructeur*, tel que le zodiaque d'Esne en offre un. Et dans sa forme ancienne ordinaire, cette 12<sup>e</sup> heure est le plus souvent figurée sous la forme antique du caractère d'une *Laie* féroce, d'un *Porc* (1), *Sanglier*; animal qui y répond encore dans le Cycle actuel des douze animaux, mais qui, en Egypte, a dû être le *Lion*, symbole de la lettre L dans l'alphabet de M. Champollion et dans celui de M. Lacour de Bordeaux.

M. Lacour, en effet, dans ses ingénieuses recherches, avoit le premier remarqué que le nom du *Lion* offre la lettre L dans beaucoup de langues, et avoit pu être le symbole de ce son L chez les Egyptiens comme chez d'autres peuples. Elle entroit également chez nous dans le nom de la *Laie*, du *sanglier*, où l'on trouve aussi cette lettre L et le son *Hay* du chinois actuel. Et cet animal immonde, aimant à fouiller les *Racines* des plantes, arbustes, étant devenu un animal pros- crit dans tout l'Orient, on voit ici comment il a pu offrir ces idées destructrices de la lettre L, et se grou- per avec cette 12<sup>e</sup> heure, en être le symbole dans la Haute-Asie. Le *Lamed* chaldéen traduit par *aiguillon*, *pointe*, *fouet armé de pointes*, *discipline* (2), offrant aussi des idées de *fin*, *extrémité*, *racines* il semble; et même en Arabe des idées de *bas*, *humble*, *humilité*. Et quant aux idées de *doctrine*, *enseignement*, *science*, qu'offre

---

(1) Deguignes, *Dict.*, n° 10340, clef 151. (2) Ces idées sont plutôt dérivées du symbole du nombre mille, qui a correspondu à cette 12<sup>e</sup> heure.

encore le nom Sémitique de la lettre L, ou le mot *Lamed*, elles se retrouvent aussi bien que celles de *fatalité*, *totalité*, *pluralité*, mots qui tous offrent cette L, dans les Caractères Composés de cette 12<sup>e</sup> heure en écriture hiéroglyphique ; Composés où l'on trouve les Caractères *enfant* ou *disciple*, etc., etc., ceux de *pluriel*, *fatal*, *falloir*, etc., etc. Cette 12<sup>e</sup> heure ou 12<sup>e</sup> lettre, étant celle où le jour avoit acquis toute sa vieillesse, où la totalité des heures s'étoit écoulée, et étant d'ailleurs le moment des études et des veilles philosophiques, de la science acquise ; et les symboles chinois de porc (1) ou sauglier, de vieillesse (2), de terme, borne finale (3), s'enchaînant en effet par des Caractères presque semblables, et par une filiation d'idées, que ce qui précède peut seul expliquer.

Tous ces Symboles, sur lesquels nous avons cru devoir insister ( car ils sont les fondemens des mots dans une foule de langues, et des particules qui représentent les idées abstraites de temps, de personne, de nombre), sont donc extrêmement simples, et tels qu'on peut les supposer, s'ils ont été créés par les premiers hommes vivant à la manière des Patriarches, et enchaînant les actions de leur journée aux diverses positions du Soleil dans le ciel ; et il en fut de même du Cycle des dix Jours, dans chacun desquels on se livroit successivement à tel ou tel travail, tel ou tel art, de sorte

---

(1) Deguignes, n° 10366, clef 151. (2) Deguignes, n° 8285, clef 125. (3) *Id.*, n° 8284, clef 125.

qu'il seroit très naturel de supposer, si ce Cycle toutefois, consistant d'abord dans les noms des 10 Eléments mâles ou femelles, n'est pas devenu un dédoublement des dix 1<sup>res</sup> Heures, que les fonctions diverses attribuées aux neuf *Muses* guidées par *Apollon* dériveroient de ces arts, cultivés spécialement dans chaque jour de la décade.

Mais, d'une manière analogue à notre *Semaine*, et qui a pu très naturellement l'engendrer, le Cycle des dix jours, ou des dix Kans du peuple antédiluvien; Cycle qui rappelle les *Décans* des Egyptiens, les neuf *Curetes* et les *Dactyles* de Crète (ces Dactyles Idécens ayant inventé le fer ou les métaux, le feu, et d'autres arts encore, les cérémonies théurgiques, etc., et étant au nombre de cinq, suivant *Pausanias*), ce Cycle des dix Jours, disons-nous, divisé en deux *Héous*, ou périodes de cinq jours, a répondu en Chine aux cinq éléments mâles ou femelles, aux cinq planètes, aux cinq âges ou saisons de l'année (en en comptant une fictive et très courte après l'été), aux cinq points principaux du monde (en comptant les 4 points cardinaux et leur centre, ou le zénith, pour un de ces points), aux cinq tons musicaux, aux cinq saveurs, aux cinq odeurs, aux cinq couleurs fortes ou foibles (ce qui explique incidemment comment, ces dix Kans ayant donné des lettres, les Indiens, dans leur Algèbre, nomment leurs inconnues du nom de ces cinq couleurs) (1); enfin, aux

---

(1) P. 554, T. I, *Astr. ancienne*, Delandré.



dix parties principales du corps humain, en commençant par la tête et finissant par les pieds, comme le fait le dictionnaire *Choue-wen*, pour ces dix symboles.

On peut voir toute cette correspondance, cette espèce de *Mnémonique*, développée fort au long dans le calendrier dit Yue-ling (1), que renferme le *Ly-ky*, ou le *King* des rites, conservé comme livre sacré chez les Chinois; ce Calendrier, curieux monument d'une idolâtrie absurde, mais qui a fait le tour du globe, a été traduit par nous il y a plusieurs années, et nous a offert les plus singuliers rapprochemens avec les chapitres du *Dabistan* que nous avons pu connoître, comme aussi avec les *Idolâtries Égyptiennes* : nous comptons le publier un jour, et faire voir que seul il peut expliquer comment, du culte sublime du vrai Dieu, les hommes sont tombés dans de si grossières erreurs; mais ici, nous n'en faisons mention qu'à l'occasion des Caractères du Cycle des dix Kans qu'il y mentionne spécialement, comme les Nombres, et qu'il y fait répondre successivement à chaque Saison, chaque Planète, chaque Couleur, etc. Il est donc évident que ce Cycle des dix jours n'étoit qu'une modification de notre Semaine,

(1) Voir T. II, p. 184, 185, 186, 187, des *Observations mathématiques* du P. Souciet, une analyse succincte donnée par le P. Gaubil, de ce monument curieux qui date au moins de l'an 266 avant notre ère, d'après la position des équinoxes qui y sont marqués, mais qui a été calqué alors sur des calendriers égyptiens beaucoup plus anciens.

et répondoit aux cinq petites planètes distinguées des deux grands lumineux, le *Soleil* et la *Lune*, ainsi que le faisoient les Egyptiens, nous dit *Horapollon* en parlant d'un Astre, figuré comme le symbole du nombre cinq (1).

Or, ces deux Cycles des jours et des heures, suivant la grande *Histoire de la Chine*, analysée par le P. Amyot (2); ils furent inventés dès le temps de *Hoang-ty*, c'est-à-dire long-temps avant l'époque d'*Yao* et de son déluge, par un nommé *Ta-nao* (3), à qui *Hoang-ty*, prétend-on, ordonna de régler ainsi les temps, et d'en former le Cycle de soixante ans, ou le *Kia-tse*; Cycle dont nous avons déjà parlé, et qui, donnant un nom distinct à chacune des années chinoises, ou plutôt Assyriennes, rend par là, la chronologie conservée dans les livres sacrés de ce peuple, si positive et si propre à être vérifiée par le calcul.

L'origine de ces deux Cycles, d'après les traditions mêmes des peuples qui s'en servent encore, seroit donc antédiluvienne; car nous avons dit qu'*Hoang-ty* ne pouvoit être autre qu'*Adam*, et nous pourrions démontrer un jour, nous l'avons déjà indiqué dans l'introduction, que le déluge d'*Yao* est celui dont parle *Moïse*: et il en

(1) *Hieroglyphes d'Horapollon*, livre I, hiér. 13.

(2) P. 236, T. XIII, *Mémoires concernant les Chinois*, et le *Tsou-chou*, avec amplex commentaires que nous possédons, article *Hoang-Ty*, par lequel cet antique livre commence l'histoire des temps. (3) Deguignes, *Dict*, n° 2797 et n° 3607.

lut, sans aucun doute de même, quant à l'origine du Cycle des 12 Animaux, qui, au Japon et chez les Mongols, se substitue aux 12 heures, et qui, se retrouvant formellement tracé dans les zodiaques d'*Esné* et de *Dendera*, en Egypte, n'a pu être inventé par les *Kirghis*, comme l'aura prétendu quelque lettré chinois qui le voyoit employé chez ces *Kirghis* (1).

En considérant l'espèce même des animaux dont on l'a composé, nous l'avons déjà fait observer; nous ajouterons ici, que leur choix a été tel qu'ils peignent aussi les heures de la journée, et se groupent de la manière la plus naturelle avec les 12 Heures qui y correspondent; ainsi, le *rat* y répond à la 1<sup>re</sup> heure, celle de minuit, et à cette heure, en effet, il sort et se fait entendre. Le *lièvre* répond à l'heure où le soleil se montre à l'horizon, et en ce moment, en effet, cet animal craintif cesse de paître, et regagne son gîte. Le *cheval* répond à l'heure de midi, heure où l'on doit lui donner sa nourriture, où on le ramène à l'ombre pour se reposer. La *poule*, ou l'oiseau, correspond à l'heure où le soleil se couche ou à la dixième heure, et à cette heure où le soleil se couche, les volatiles eux-mêmes cessent de se montrer (ce rapport expliquant en outre comment l'oiseau ou la poule, exprime le nombre *Dix* dans certains dialectes des îles de la mer du Sud; comment, en Chine ainsi que chez les Grecs, pour Apollon, un cor-

(1) Voir p. 300, 301, T. I, des *Rech. Tartares* de M. Rémusat, qui cite *Ma-touan-lin*.

*beau*, ou un oiseau noir est placé dans le disque du soleil, alors atteignant l'horizon; et comment le *nid* des oiseaux est l'hieroglyphe du caractère Occident); enfin, le *chien*, que nous citerons encore, répond à l'heure de sept à neuf; c'est-à-dire à l'instant où cet animal utile commence à garder plus spécialement les troupeaux et les maisons, et il marque cet instant du jour que nous appelons encore, par une locution sans doute ancienne, entre *chien* et *loup*.

Rien de plus naturel n'existe donc que ce Cycle, quand on l'explique par celui des 12 Heures, et il doit être non moins ancien que ce dernier, c'est-à-dire Antédiluvien aussi; en effet, les 12 Heures Chinoises, répondant autrefois, suivant le P. *Gaubil*, aux douze Signes du zodiaque *amphora*, *capre*, *arcitenens*, *scorpius*, etc., pris dans un ordre renversé (1); nous trouvons les 12 animaux qui correspondent à ces 12 Heures, et qui ont pris les Symboles de ces 12 Heures chez les Japonnois, peints près des mêmes signes du zodiaque dans les momumens astronomiques des Egyptiens, et tantôt figurés par leur tête seule sur un corps humain (comme ils le sont aussi dans l'*Encyclopédie chinoise*, remarque que nous devons à M. Rémusat); tantôt, figurés sous leur forme même et complète. A Esnê, on trouve ainsi sous le Verseau un homme à

---

(1) P. 174, 175, T. II, *Observations mathématiques*, recueil du P. Soucier, de la compagnie de Jésus.

tête de *rat*; à DENDERA, près du Capricorne, est un *bœuf immolé*; dans tous les zodiaques, soit d'Esné, soit de DENDERA, le Sagittaire a deux têtes, et l'une d'elles est une tête de *panthère* ou de *tigre*; près du Scorpion, se voit, sur une faux, un *renard* équivalent au *lièvre* du Cycle chinois; dans la Balance, se voit un *serpent* ou *dragon*, et ainsi de suite : et l'ordre des 12 Animaux est effectivement le *rat*, le *bœuf* ou la *vache*, le *tigre*, le *lièvre* ou sa femelle, le *dragon*, etc. (1).

On a donc ici, en *Egypte*, la série même du Cycle des 12 Animaux, tel que les emploient les *Japonois* et les *Mongols*; et ce fait remarquable et reconnu par nous dès la publication de nos premiers travaux sur les Constellations, pouvoit nous porter à croire que les autres Cycles des 12 heures et des dix jours devoient se retrouver également en *Egypte* : c'est ce qui explique alors, comment la plupart des Lettres établies avec certitude dans les alphabets *hiéroglyphiques* de M. Champollion, ou *démotiques* de M. Grotscend, se retrouvent dans les formes anciennes des 12 caractères horaires de la Chiré, type des 12 premières lettres de l'alphabet; et, comme nous trouvons dans le *Bulletin des Sciences Historiques* de M. de Férussac (2), un article où, parlant du travail encore inédit de M. Cham-

---

(1) Voyez dans le grand ouvrage sur l'*Egypte*, ou dans le *Mémoire* de MM. Jollois et Devilliers, les quatre zodiaques d'Esné et de Dendera. (2) *Bulletin des Sciences Historiques*; p. 383, T. III, 1825.

*pollion* sur les Chiffres des anciens Egyptiens, on dit qu'il distingue deux espèces de nombres, *les uns destinés à marquer seulement les dates, en mois et en jours, et qui doivent répondre au Cycle des 12 heures ou des 12 mois, et au Cycle des dix K'ans, ou aux Dékans égyptiens; et les autres employés pour exprimer toute autre nature de nombres, et qui doivent répondre aux Nombres même usités vulgairement en Chine.* Nous croyons, sur cette seule indication, pouvoir affirmer que, pour ces dates des mois, comme pour celles des jours, M. *Champollion* ne présentera pas d'autres symboles que ceux usités en Chine encore actuellement, ou du moins leurs variantes connues et naturelles; et nous nous imposons ainsi à l'avance une des plus puissantes vérifications que l'on puisse faire du système unique qui a uni, avant comme long-temps encore après le déluge, tous les peuples lettrés et civilisés de la terre, alors encore peu couverte d'habitans.

Mais, nous dira-t-on, l'antiquité telle qu'elle nous est connue par les Grecs et les Romains, offre-t-elle des traces de ces Cycles qui auroient engendré les Lettres et les Chiffres, et comment, vu la distance énorme et le défaut de traditions, pourrez-vous nous convaincre de ces rapports multipliés que vous voulez établir entre les Ecritures de la Chine, celles de l'Egypte et de tous les autres peuples?

A ces questions, nous pourrions répondre : voyez et comparez; les pièces sont sous vos yeux; la vérifi-

cation en est facile. Il y a dans chaque Caractère alphabétique, comme dans chaque Nombre, quatre choses à considérer essentiellement : 1° son rang ; 2° sa forme ; 3° sa prononciation ; 4° la signification hiéroglyphique de son nom antique ; et de ces quatre faces sous lesquelles chaque Caractère peut être envisagé, la plupart se retrouvent toutes quatre dans les séries des Cycles chinois, ou plutôt assyriens et antédiluviens, que nous comparons à ces Lettres ou à ces Chiffres.

Nous pourrions nous borner à cette réponse qui nous semble péremptoire : nous pourrions, quant aux rapports des *Egyptiens* et des *Chinois* en particulier, citer *M. de Mairan*, *M. Deguignes* le père, qui eut seulement le tort d'envisager la question dans un ordre inverse, et de vouloir, comme un savant d'Allemagne dont il est question en ce moment, déduire les groupes hiéroglyphiques des Lettres, au lieu de déduire, comme nous le faisons, les Lettres alphabétiques des Hiéroglyphes, nous l'avons déjà indiqué : nous pourrions montrer enfin le travail ingénieux, mais encore incomplet de *M. J. Klaproth*, qui a retrouvé dans le *Chinois* et dans les langues *finnoises* et *samoyedes*, beaucoup de mots du Copte ou de l'ancienne langue des *Egyptiens*, celle des Hiéroglyphes (1) ; nous pourrions faire observer en outre, que deux sortes d'Ecritures hiéroglyphiques ne

---

(1) P. 205, T. I, *Mém. relatifs à l'Asie*, par M. Klaproth, et *Journal de la Société asiatique*.

s'inventent pas sur la terre, et qu'il falloit toute la puissance de tête des premiers hommes pour en établir une et la rendre aussi admirable qu'elle l'est encore : mais trop peu de personnes ont médité sur ces vastes questions, pour que l'on puisse sentir la force de cette dernière réponse. Nous avons donc dû examiner l'antiquité à cet égard, et voici ce que nous avons pu découvrir et recueillir sur ce sujet.

Nous trouvons en premier lieu et en partant des temps les plus modernes, chez les Arabes, voisins de l'Egypte, et dont l'alphabet primitif (de 22 lettres, ainsi que le prouve leur valeur numérique actuelle) a été bouleversé et porté, par les 28 Constellations, à 28 lettres, une première division de ces 28 lettres, en 16 radicales et 12 serviles; et par une autre division, nous voyons encore chez eux 12 Lettres dites *Solaires*, qui nous amènent évidemment aux 12 Lettres ou Caractères *Horaires* des Cycles dont nous avons parlé.

Chez les Indiens, dont l'alphabet s'est aussi modifié et étendu beaucoup plus que celui des Arabes, le travail moderne et systématique des grammairiens y ayant distingué et groupé les diverses Lettres d'après leur organe et leur son (ce qui s'est fait aussi, mais d'une manière moins complète chez les Arabes), une division analogue devoit également exister; car Anquetil (1) nous apprend que l'alphabet Samscrit, autrefois déjà porté à environ

---

(1) T. I, p. CCXIII, *Zend Avesta*, passage cité par Hager.



60 Lettres, et qui a engendré tous ceux dont on se sert dans les Indes, n'avoit primitivement que 28 lettres, comme celui des Arabes, et même des Hébreux (quand on y ajoute les six lettres finales), et que ces 28 lettres y servoient à peindre les *unités*, les *dixaines* et les *centaines*, quand on les considéroit comme nombres. Tel qu'il est même actuellement, formé de 50 lettres, et commençant par les K, ou les gutturales, en raison du *Kia-tse* ou Cycle de soixante, usité aussi dans l'Inde, et qui commence par ces deux caractères *Kia-tse*, cet alphabet *Dévanagary* offre des preuves démonstratives de sa première origine Sémitique, en ce que, comme dans tous les alphabets Sémitiques, le *Dalet* ou le *Da* y ressemble au *Resch* ou au *Ra*; comme aussi le *Mem* ou *Ma* y ressemble au *Samech* ou *Sa*, tous deux étant tracés avec une figure fermée et analogue à celle de cette lettre en grec (1) : ce sont là des marques non douteuses d'une origine *Sémitique* ou *Assyrienne*, la barre ou portée sur laquelle s'appuie horizontalement toutes ces lettres, étant venue ensuite, prises une à une, les modifier et altérer leur figure; mais il n'en reste pas moins indubitable, ce qui nous empêchera d'insister beaucoup sur ces alphabets de l'Inde, qu'ils dérivent de l'*Hébreu* ou *Chaldéen*, ou du moins des alphabets Sémitiques.

---

(1) Voyez l'*Essai sur le Pali* de MM. Burnouf fils et Lassen, pl. V, où sont divers alphabets de l'Inde comparés : et les autres *Recueils d'Alphabets* de tous les peuples; nous avons énoncé ces idées devant le savant professeur, M. de Chéry.

Or, chez les Hébreux, écrivant depuis la captivité en Chaldéen, c'est-à-dire dans une écriture alphabétique, puisée à *Babylone*, nous retrouvons également cette division des vingt-deux lettres de leur alphabet en onze radicales et onze serviles, et même, suivant M. Audran et d'autres Hébraïsants, en dix Radicales et douze Serviles, le *Theth* étant servile en certain cas. Nous avons donc ici la division même de nos deux Cycles Chinois ou plutôt *Assyriens*, des dix *Troncs* et des douze *Branches* qui en dépendent, ou des dix jours et des douze heures; les Jours en effet portant les Heures, comme des arbres portent leurs rameaux; et chez ces mêmes Hébreux nous voyons un auteur fort ancien, saint Irénée (1), nous indiquer encore, écrivant dans les commencements de notre ère, dix *Caractères* qu'il nomme *Sacerdotaux*, et qui ont existé seuls chez ce peuple dès la plus haute antiquité, nous dit-il; et il nous seroit facile de montrer en effet, comme nous l'avons indiqué pour quelques-uns, que les symboles du Cycle des douze Heures et ceux du Cycle des dix Jours, ne sont qu'un dédoublement, une modification les uns des autres : de sorte que, comme l'ont soupçonné déjà plusieurs hommes habiles, l'Alphabet le plus ancien dut être, aussi bien que celui des Etrusques, senlement de dix à douze Lettres; ces dix Caractères sacerdotaux si antiques, n'étant d'ailleurs autre chose

---

(1) *Adversus Hæreses*, lib. II. cap. 51.

peut-être que les dix caractères *Séphiroth* que mentionnent souvent les Rabbins, et ces écrits des Rabbins, malgré leur absurdité, pouvant, nous n'en doutons pas, confirmer nos rapprochements, si nous avons et le temps et les moyens d'y puiser.

Si nous passons ensuite chez d'autres peuples, et si nous ouvrons Bochart (1), nous verrons qu'il nous cite Diogène Laërce (49), qui rapporte, d'après *Thrasylle*, que parmi les livres de *Démocrite*, il s'en trouvoit un sur les *Lettres sacrées de Babylone* et un autre sur les *Lettres sacrées de Méroé*, ce qui rappelle le passage où *Héliodore* (2) fait mention des Lettres royales des Ethiopiens, semblables, dit-il, aux Lettres sacrées des Egyptiens, et celui où Diodore (3) distingue chez les Ethiopiens deux sortes de Caractères également employés par tout le peuple, et dont il décrit les uns comme évidemment Hiéroglyphiques, ce qui suppose les autres, il semble, purement Alphabétiques.

Nous verrons le même Bochart (4), s'appuyant sur le passage où Eusèbe, d'après *Philon de Biblos*, rapporte que Sanchoniaton, pour écrire son histoire de Phénicie, pénétra dans les temples, et y consulta les *Lettres Ammonéennes*, regarder ces Lettres comme des Lettres propres au seul usage des Temples et inconnues du vulgaire.

(1) *Chanaan*, lib. II, cap. XVII, c. 773. (2) *Héliod.*, lib. IV.

(3) *Diod.*, lib. III, § 3. (4) *Chanaan*, *id.*

Nous rencontrerons enfin dans le livre substantiel et méthodique de Herman-Hugo (1), un passage où, d'après des auteurs qu'il nomme, il mentionne chez les Mages, c'est-à-dire en *Perse*, certains Caractères étrangers employés pour les Sorts; et parmi lesquels étoient, outre ceux des quatre Principes ou Eléments, neuf *Caldaria*, dit-il, ou sans doute neuf Caractères de la nature de ceux qu'on employoit pour écrire sur les Trépieds et dont parle Hérodote, analogues aux Caractères des *Tings* chez les Chinois; les *Tings* étant également chez eux des vases à trois pieds : mais, sauf ce dernier cas où l'on nous parle de neuf Caractères, rien chez ces divers peuples ne nous fixe le nombre de ces Lettres sacrées, royales ou ammonéennes, usitées en Chaldée, en Ethiopie, en Phénicie et dans la Perse, et vu l'équivoque de ce mot Lettres, rien ne nous affirme si elles forment ici un Alphabet ou une Ecriture entièrement Hiéroglyphique, les deux choses pouvant même avoir lieu à la fois, puisque, comme nous le montrerons, les Lettres Alphabétiques ne peuvent être nées que des Hiéroglyphes.

Cependant si nous nous rappelons qu'Hérodote (2) rapporte que les Grecs reçurent des Babyloniens le Pôle ou le *Gnomon*, le *cadran solaire*, et la *division du jour en douze parties* ou les douze Heures : si nous voyons

---

(1) Herman-Hugo, de *Prima Scribendi*, etc. MDCXVII. (2) Euterpe, § IX.

dans le *Zend-avesta* d'Anquetil (1), le grand jour ou le jour avec la nuit, divisé en *douze grands Hévars* et vingt-quatre petits, chez les *Parsees*, voisins de la Chaldée; c'est-à-dire en Heures doubles des nôtres, comme celles de la Chine antique et actuelle (2): si nous remarquons qu'à la Chine et au Japon les Caractères de ce Cycle des douze *Chin* ou *Heures* dont nous avons parlé, et qui s'appliquent aussi aux douze *Lunes de l'année*, se placent, même en ce jour encore, sur les Cadrans des horloges vulgaires, comme aussi sur ceux des *Cadrans solaires*, (tels que *Bayer* nous en figure un dans sa dissertation sur les heures des Chinois) (3): Si enfin, nous observons en outre que chez les Grecs d'Italie, à *Herculanum* (4), on a trouvé un Cadran solaire, divisé en douze parties égales; et sur ce cadran, chacune de ces parties numérotées par l'une des douze premières lettres minuscules de l'alphabet grec, en y comptant l'épisémon *tau*, ou sigma *taw*, c'est-à-dire notre *K*, pour la sixième heure; il nous sera démontré, il semble, que ces *douze Heures* puisées à *Babylone* par les Grecs, et ces *douze Lettres* usitées par eux pour marquer les heures sur leurs cadrans, sont une seule

(1) *Zend-Avesta*, II<sup>e</sup> par., T. III, p. 436, au mot *Eiari*, jour.

(2) *Supra*, p. 8. (3) Voir, pl. I de cet ouvrage, le *Cadran solaire des Chinois*, tel qu'il est adopté à leur boussole, et numéroté par les caractères du Cycle de douze. Planche extraite de *Bayer*.

(4) *Bulletin des Sciences historiques* de M. de Férussac, n<sup>o</sup> 268, T. I, p. 230, année 1824.

et même chose, et n'ont pu avoir leur type que dans les douze Caractères Horaires, Hiéroglyphiques et antiques, encore employés maintenant pour le même usage dans toute la *Haute-Asie*, si immobile dans ses coutumes.

Mais bien plus, les anciens eux-mêmes nous avouent l'origine horaire des Lettres grecques; *Hygin*, dans son chapitre sur les diverses inventions (1), nous rapporte que les Parques (qui, suivant *Pausanias* (2), formoient avec les *Heures* la couronne allégorique de Jupiter-Olympien à Mégare), avoient créé les six lettres grecques  $\alpha, \beta, \gamma, \tau, \iota, \nu$ , où nous verrions plutôt, nous, les six premières lettres de l'alphabet Semitique, en changeant  $\alpha$  en  $\gamma$ , et  $\tau$  en  $\delta$ ,  $\iota$  en  $\epsilon$ ,  $\nu$  en  $\zeta$ . *Fulg. Planciade*, cité par *Vossius* (3), attribue également aux Parques l'invention de sept lettres grecques; *Martianus Capella* (4) appelle ces déités si célèbres *librariæ superam, archivique custodes*; et d'une manière allégorique, mais entièrement conforme à nos idées, *Horus-apollo*, dont l'autorité acquiert chaque jour plus de poids depuis les belles découvertes sur l'Égypte, nous donne le Cynocéphale comme étant à la fois le symbole des Lettres (5), (et comme tel consacré à *Mercur*, dont les Lettres sont le partage, dit-il), et le symbole des équinoxes, ou des

---

(1) *Hygini fabulæ*, cap. CCLXXVII. (2) *Pausanias, Attica*, pag. 75. (3) *Vossius (de 4 Artibus popul.*, cap. 2) (4) *Mart. cap. de Nupt. Philologiar et Mercurii*, lib. I. (5) *Hor. apol. Hierogl* 14, lib. I.

heures *Equinoxiales* (1), c'est-à-dire des douze heures de la nuit, égales à celles du jour ; car, ajoute-t-il (dans son langage mystérieux, mais d'après tout ce qui précède facile maintenant à comprendre), lors des équinoxes, cet animal sacré versoit de l'eau douze fois dans le jour, et douze fois pendant la nuit, et pour cette raison, on le figuroit assis sur les *Clepydres*, réglant le temps et marquant les Heures.

Horus-apollo, ici d'accord avec les monumens Egyptiens, tels que les offre M. Champollion dans son *Panthéon égyptien*, donne donc le Cynocéphale consacré à *Mercur*e, comme emblème des lettres et comme réglant les heures, ce qui établit de premiers rapports entre les Heures et les Lettres ; mais la Chine même nous les démontre ces rapports ; car la planète de *Mercur*e, dieu des Lettres, et aux pieds si agiles, suivant la Fable, y est appelée, soit dans *Hyde* (cap. XVIII, *Hist. Relig. vet. Pers.*), soit dans l'*Encyclopédie japonaise* (2), que nous devons à la complaisance de M. Rémusat, *Chin-ning*, ou planète des heures, planète des douze *Chin*, qu'on peut aussi traduire par planète des mouvements (*Mercur*e, en effet, tournant très rapidement autour du soleil), et ce nom *Chin* (n° 10987, *Dict. de Deguignes*), étant en outre celui de la 5<sup>e</sup> heure dont nous avons déjà parlé, qui suit le lever du soleil et qui répond à l'*Epsi-*

---

(1) Hor. apol. *Hier.* 16, lib. I. (2) *San-Tsay-Tou ; Descript. du Ciel*, liv. I, p. 17.

lou, lettre que, parmi les voyelles, toute l'antiquité attribue à Mercure, autre identité (1).

Les lettres, et *Mercury* qui en fut l'inventeur, suivant certains, les *Lettres* et les *Parques*, déités qui filent les instants des Heures, et qui, suivant d'autres, créèrent les *Lettres*, marquant comme certaines Lettres le Passé, le Présent et le Futur, étoient donc, d'après tout ce qui précède, des idées intimement unies chez les Egyptiens écrivant en Hiéroglyphes, et chez les Grecs possédant déjà leur alphabet (2) : et de ce qu'*Hygin* parle ici de six lettres seulement, de ce qu'*Horus-apollo*n indique vingt-quatre heures pour le jour et la nuit réunies, on ne peut déduire aucune objection contre notre théorie du Cycle des 12 heures, donnant les 12 premières lettres de l'alphabet; car, en Perse et en Chine même, comme l'offre *Bayer* dans ses tableaux des Heures Chinoises, et comme on le voit en Europe actuellement, chacune des 12 heures étoit partagée en deux parties qui en formaient 24; et l'on pouvoit également les dédoubler, et recommencer à compter après le milieu du jour, où l'heure de midi, ainsi que nous le faisons; on n'obtenoit ainsi que les six premières heures doubles des nôtres, au lieu de douze, c'est-à-dire les six premières lettres

(1) P. 185, T. IV, *Oeuvres complètes de J. J. Barthelemy*.

(2) T. 1, p. 13, *M. Legoux de Flaix, Essai historique sur l'Indonstan*, dit que le Mercure indou est nommé *Parkérem*, nom singulièrement analogue à celui des *Parques*, Mercure aussi étant le conducteur des âmes dans les enfers, et il en tire les noms d'*Hermès* et même de *Mercure*.



*grecques* attribuées aux Parques par *Hygin*, qui, avec les dix lettres que nous dérivons du Cycle des jours et que le même auteur semble, au nombre de onze il est vrai, donner à *Palamède*, devoient former les seize lettres phéniciennes ( que toute l'antiquité, d'après une autre tradition, fait apporter par *Cadmus*, ou l'Oriental); Lettres qui, accrues des six qu'au même endroit encore *Hygin* attribue à *Simonide* et à *Epicharme*, formoient les vingt-deux lettres de l'alphabet Sémitique et primitif, dérivé des deux Cycles, et que les Grecs eurent sans doute en premier lieu, avant d'en avoir vingt-quatre (1).

Et quant à l'usage de ce Cycle des 12 heures, pour dénommer les 12 Lunes de l'année, nous voyons chez les Perses aussi, que ces 12 heures n'étoient autre chose que des Lettres, puisque *Chardin* (2) nous apprend que les Persans de son temps faisoient encore répondre une Lettre à chacun de leurs douze mois, et cela en assignant l'A ou la première lettre, au Taureau, Mois où étoit l'équinoxe, vers l'époque du Déluge mentionné dans la Bible et dans les *Kings*.

Mais d'autres traces encore existent chez les Grecs et dans l'Asie occidentale, de ces Cycles antiques à Caractères symboliques, devenus bientôt l'objet de superstitions déplorables. Outre une série particulière de dix Heures, dont *Hygin* (3) nous cite les Noms en grec,

(1) P. 682, T. I, *Nouv. Trait. de Diplom. des Bénéd.* (2) *Chardin*, T. II, p. 131, édit. in-4°. (3) *Hygini fabulae*, § CLXXXIII.

et qui, suivant nous, devoient plutôt répondre au Cycle des dix jours, on peut voir dans Basnage (1), et dans l'abbé Mignot (2), ce que ces savans rapportent d'après les auteurs les plus anciens, des *Lettres magiques* et si célèbres, connues sous les noms de *Lettres Ephésiennes* et de *Lettres Milésiennes*.

On ne distinguoit, prétend-on, que six *Lettres Ephésiennes* dans l'origine; mais, suivant *Hésychius*, par la suite on en ajouta d'autres, c'est-à-dire des six lettres d'Hygin, suivant nous, on arriva alors à douze; et comme les noms barbares de ces Lettres et le sens même de ces Noms nous a été conservé; comme on les traduit par les *ténèbres*, la *lumière*, le *soleil*, et d'autres sens qui conviennent seulement aux Heures du jour, et au Cycle de douze des Chinois actuels :

Comme les *Lettres Milésiennes*, opposées pour les talismans ou les charmes aux lettres Ephésiennes, étoient au nombre de neuf, suivant les mêmes auteurs (l'une d'elles étant omise sans aucun doute, ce qui se voit aussi dans le système des neuf Muses seulement énumérées); comme avec des Noms aussi barbares que ceux des *Lettres Ephésiennes*, elles nous offrent principalement, dans la traduction qu'en donne *St. Clément d'Alexandrie* (3), les idées des divers Elémens, *terre*, *air*, *eau*, *feu*, on ne peut s'empêcher de reconnoître ici les

---

(1) Basnage, *Histoire des Juifs*, liv. III, § XI, p. 654. (2) T. XXXI, p. 300, *Acad. des Inscriptions*. (3) Voir Mignot, lieu cité.

Noms attribués aux Jours dans la haute antiquité, et qui étoient les mêmes que ceux des cinq petites Planètes, puisque, nous l'avons dit, chaque planète avoit pour symbole un *Elément*, ou une *Couleur*, une *Saveur*, etc. Le cycle des dix jours, ou des *Kans*, se retrouvoit donc chez les *Milésiens* en particulier, comme celui des douze heures ou des douze *Tchy*, des 12 *Chin*, existoit chez les *Ephésiens*, et l'on ne peut nier que l'on n'eût alors, dans l'Asie mineure, l'usage de ces Cycles ingénieux, actuellement réfugiés dans la Haute-Asie; Cycles, où, par la combinaison des dix Eléments (distingués, ainsi que le faisoient les anciens Egyptiens, (1) et que le font encore les Japonais (2) en mâles et femelles, et même en neutres comme au Thibet), avec les douze Animaux, ou les douze Heures, les Japonais, les Thibétains, les Cochinchinois, les Mongols, etc., etc., règlent d'une manière mystique et superstitieuse, et leur chronologie, et leurs diverses périodes de temps : formant de l'ensemble de tous ces symboles, la *Nature allégorisée*, et une divinité monstrueuse, figurée avec une multitude de bras chargés de Hiéroglyphes divers; Divinité dont *Kœmpfer* en particulier (3) nous donne avec tous ses détails la bizarre image au Japon, et qui rap-

---

(1) *Seneca, Quæst. nat.*, lib III, c. XIV. (2) *Kœmpfer, Hist. du Japon*, T. I, p. 137, et pl. XV. (3) *Ibid.*, pl. XXXVII, représentant la déesse *Quarwan* des Japonais ou la déesse *Kouan-Yn* des Chinois, si célèbre chez les *Tao-iss*, déesse portant *Bouddha* déifié, au-dessus de sa tête.

pelle nécessairement. et la *Diane d'Ephèse* si célèbre, et le *Jupiter olympien de Mégare*, portant les *Heures* et les *Parques* pour Couronne, et ces Lettres symboliques dont nous venons de parler, peinture des *Heures* et des *Éléments*.

Les Grecs eux-mêmes aussi bien que les Asiatiques voisins de l'Égypte et de notre Europe, ont donc eu comme les Orientaux actuels et anciens, l'usage de ces Séries, d'une date si reculée dès-lors, qu'elle avoient donné lieu à une Idolâtrie absurde. Dès-lors le fait singulier et incontestable des rapports ombreux qu'offrent les Caractères de ces Cycles de l'extrême Orient, avec nos Alphabets, même occidentaux et septentrionaux, devient moins étonnant et moins difficile à expliquer.

Mais dans tout ce qui précède, nous avons supposé comme hors de doute, que les Chiffres et les Lettres s'expliquoient par la même théorie des Cycles, et n'avoient formé dans l'origine qu'un seul système, et nous n'avons parlé encore que des *Lettres* ou *Caractères alphabétiques*; il nous reste donc à nous occuper plus spécialement des *Chiffres* ou des *Symboles des nombres*, et à démontrer comme nous l'avons avancé, qu'ils se sont sans cesse confondus avec les Lettres.

C'est en effet, nous assure-t-on, l'opinion sans doute bien motivée de M. le baron de Humbolt; c'était celle on le sait, du savant évêque d'*Avranche* (1), qui déri-

---

(1) Huetiana, § XLVIII.

voit nos Chiffres arabes actuels, non des Indiens, mais des neuf premières minuscules de l'alphabet grec, et supposoit comme *Vossius* que les Arabes les avoient empruntés aux Grecs avec leur littérature et toutes leurs autres sciences; et ce ne peut être encore que cette même idée très vraie et très fondée, qui a guidé MM. *Buttner* et *Wahl*, quand ils ont donné, l'un pour alphabet égyptien (1), l'autre pour Chiffres des momies (2), les mêmes symboles égyptiens, disposés dans un même ordre, retrouvés, quoiqu'alors d'une manière trop arbitraire, sur les bandelettes des momies et les papyrus des tombeaux; mais dont plusieurs sont figurés dans les alphabets démotiques de MM. *Grotefend* (3), et *Champollion* (4) et offrent déjà, chose très remarquable, la forme même de nos Chiffres arabes actuels.

Indépendamment de l'opinion de ces hommes habiles, comme les *Samaritains*, les *Chaldéens*, les *Arabes* et les *Hébreux*, les anciens *Indiens* suivant *Anquetil* (5), les *Arméniens*, les *Georgiens*, les peuples du Nord dans

---

(1) *Buttner*, *Tableau de comparaison des Ecritures des divers peuples*, en allemand; Göttingue, 1771 : ouvrage dont nous avons dû la connoissance à la complaisance de M. *Stapfer*. (2) *Wahl*, *Histoire générale de la Littérature et des Langues et Ecritures orientales*, appendice, pl. I, donnant le tableau des Chiffres des principaux peuples (en allemand). (3) *Mines de l'Orient*, T. IV, pag. 245, et T. III, pl. 67. (4) *Précis du Système hiéroglyph. des anciens Egyptiens*. Voy. pl. des *Alphabets Hiératiques, Démotiques*. (5) *Zend Avesta*, T. I, p. CCXII.

leurs *Runes* (1), les *Romains* eux-mêmes, au moins dans leur *octo-ade* ou période de huit jours désignés par des Lettres, emploient tous également leur alphabet même pour compter, ainsi que le faisaient essentiellement les *Grecs*, ou se servent de l'alphabet d'un peuple voisin, ainsi que le font des *Coptes* (2), les *Abyssins* ou *Ethiopiens* : on ne peut, ce nous semble, nier cette confusion antique et générale des Chiffres et des Lettres.

Mais sans insister davantage, sur ces considérations que nous nous bornons à indiquer, nous observerons que d'après notre théorie même, par cela seul que les Lettres dérivent des Cycles chez tous les peuples, elles ont dû y avoir, elles y ont eu dès l'origine, un ordre fixe et bien connu. On explique donc naturellement ainsi, comment on a pu les employer, *tantôt comme Chiffres*; ce que font les Japonais et les Chinois, quand par leurs signes des douze heures et des dix jours, ils numérotent, soit les douze livres dans lesquels ils partagent leurs dictionnaires, soit les dix parties d'une histoire ou d'un poëme; ce que faisoient également les antiques éditeurs d'*Homère*, donnant le nom d'une lettre à chacun des vingt-quatre livres de l'*Iliade*; ce qui a lieu il semble dans *Hérodote* donnant, dans un ordre fixe et connu, le nom d'une Muse à chacun des neuf Livres de son antique et vénérable Histoire; et ce que

---

(1) *Encyclopédie de Petity*, T. II, part II, p. 483. (2) *Ibid.*, p. 372, et pl. donnant l'*Alphabet Ethiopien*, p. 366.

nous n'avons songé à faire, dans nos dictionnaires par ordre purement alphabétique, que depuis un temps peu reculé : tantôt comme *Lettres*, quand dans la Haute-Asie, on se sert de ces Caractères cycliques et d'une figure d'une prononciation connue de tous, pour indiquer, par la méthode du *tsis* (1), le son d'un caractère que l'on explique, la prononciation d'un mot étranger, le nom particulier d'un arbre, d'une plante, d'un insecte, d'un animal, se prononçant de la même manière que l'un de ces Caractères cycliques; et quand aussi, à la Chine comme au Japon, on se sert de ces mêmes séries de symboles, pour indiquer (comme nous le faisons avec nos Lettres dans les livres de géométrie) le sommet des angles, les côtés divers d'une figure plane ou solide (2).

Et cette confusion très antique des Chiffres et des Lettres se montre même dans les Symboles hiéroglyphiques et primitifs d'où ces Chiffres et ces Lettres ont été tirés : puisque, dans le Cycle de douze, la 7<sup>e</sup> heure, par exemple, ou celle de *midi*, offre dans une de ses formes antiques, l'ancienne forme, surmontée seulement d'un V renversé, du chiffre *sept* hiéroglyphique, tel qu'on le voit dans la Série des dix nombres chinois (3) ou plutôt *Assyriens* (chiffre presque pareil d'ailleurs à notre

---

(1) *Grammaire Chinoise* de M. Rémusat, p. 33, note II<sup>e</sup>; et *Supra*, dans notre Introduction. (2) *Leçons Orales* de M. Rémusat. Voir aussi sur les Divers Usages des Cycles, le § 118, p. 51, de son utile et excellente *Grammaire*. (3) Voir notre pl. IV, pour l'heure de midi, notre pl. VII, pour le chiffre *sept*.

7 arabe pour la figure et, à Canton au moins, se prononçant *Sat*); puisque le 9<sup>e</sup> jour, ou 9<sup>e</sup> des dix *Kans*, offre pour figure actuelle encore, une des formes antiques et faisant image du nombre *neuf* du Cycle des nombres, celle de *neuf perles* en quinconce (1) : que la *croix verticale* qu'offre le nombre *dix* des anciens *Hiéroglyphes numériques*, se retrouve dans les barres croisées qu'offrent les formes antiques du 10<sup>e</sup> jour ou du 10<sup>e</sup> *Kan*, comme aussi, suivant St. Jérôme, on trouvait une croix pour la forme primitive du *Tau*, 10<sup>e</sup> lettre de la seconde série de l'alphabet, et qui répond à ce dixième *Kan*, et au nombre *dix* (2) : et qu'enfin, dans la formation même qui se fit des Lettres alphabétiques d'après ces Cycles à une époque postérieure, on voit, dans les *alphabets syriaques et arabes*, la lettre A être formée d'un simple trait, c'est-à-dire du nombre *un* comme étant la première de l'alphabet : dans l'*alphabet hébreu ou chaldéen* le Beth n'être autre chose que notre chiffre *deux* vulgaire, très peu modifié ( le *deux* des *Abyssins* par une cause inverse étant le B même des *Greks* ); dans les *alphabets gothiques et russes* certains 1 figurés avec une *boule noire* dans leur milieu, ou une *petite ligne* qui les croise, ce qui est exactement la figure antique et moderne du nombre *dix* des Chinois (3), et ce qui représente une des boules enfilées de l'*Abacus* ou machine de numération

---

(1) *Id.*, pl. VI et pl. VII. (2) *Id.*, pl. VI et pl. VII.

(3) *Foir* pl. VII.



daos la ligne répondant aux dixaines, comme le fait la lettre I, la 10<sup>e</sup> de la 1<sup>re</sup> série de celles au nombre de 22, du primitif alphabet. Taodis qu'en même temps dans la seconde série de dix lettres, dont l'alphabet fut formé également, à partir de la lettre M: on voit, chez nous, et encore mieux daos l'alphabet Japonois, la lettre N, formée de *deux traits*, comme étant la sceconde en rang, et pareille eo tout au Japon au chiffre *deux* = des Chinois, se prononçant d'ailleurs *Eul*, ou *Gni*, on entre le son N; la lettre S, ou le *Samech* des Hébreux, la 3<sup>e</sup> en rang, offrir (comme l'ancien *Sigma* dit *San* des Grecs (1), jusqu'à ce qu'on eût admis le ξ *Xi*), le son même du *San*, ou du nombre *trois* des Chinois, et du *trois* des Géorgieos, dans le Caucase; le *Xi* majuscule des Grecs, 5<sup>e</sup> lettre aussi après le M, nous présentant en outre la figure exacte du symbole du nombre *trois* eoore usité actuellement en Chine, c'est-à-dire la figure  $\Xi$ : eofo pour ne pas prolonger plus loog-temps cette énumération fastidieuse; le *Aïn* ancien du Samaritain, du Phénicio, et du Grec antique ou Boustrophédon, qui est la 4<sup>e</sup> lettre après le M, et répond à notre O, offrir pour forme de cet O, dans les anciens alphabets grecs, celle d'un *carré* ou d'une figure à quatre côtés (2), qui est celle du symbole du nombre *quatre* dans le chinois moderne (3), et qui, naturelle-

---

(1) Herman-Hugo, *Supra*, p. 72. (2) Voir pl. X, T. I, *Nouvelle Diplomatique des Bénédictins, Alphabets grecs* de 1200 ans avant notre ère. (3) Voir pl. VII de cet ouvrage même.

ment arrondi dans l'écriture cursive, a donné notre (1) actuel, remonté trop haut d'une place dans nos alphabets Européens. Le *Tau* antique des Hébreux, figuré comme *une croix*, dérivant d'ailleurs de la figure même du nombre *dix* des Chinois ou plutôt des Assyriens; parce qu'il est la 10<sup>e</sup> lettre de la seconde série, nous l'avons déjà fait observer.

Ces Cycles antiques et hiéroglyphiques des douze Heures, des dix Jours et des dix Nombres se sont donc sans cesse confondus, soit entre eux, dès la plus haute antiquité; soit dans les Lettres alphabétiques, que par la suite on en a dérivées.

Etablis primitivement sans vouloir en former une Théorie Phonétique, et rapportés seulement aux occupations successives des premiers hommes, soit dans le jour, soit dans la période de dix jours, qui divisoit le mois lunaire à peu près en trois parties égales; on voit comment les Alphabets divers qu'ont donnés ces Cycles, d'abord écrits en Hiéroglyphes (comme le furent toutes les premières doctrines des hommes), ont eu des Lettres d'un son semblable, et formant, quant au son du moins, si ce n'étoit quant à l'idée et à la figure, un double emploi, qu'autrement rien ne peut expliquer; on voit en outre, comment certains sons très essentiels ont pu manquer dans les Alphabets primitifs de vingt-deux lettres, et ont pu motiver leur augmentation postérieure d'un plus ou moins grand nombre de Lettres; on voit comment encore, ils ont offert ces vingt-deux

Lettres, dans un ordre très-irrégulier, quant à leur distinction en Voyelles et en Consonnes, et quant à l'organe qui les exprime; les *dentales*, *linguales*, *palatales* et *gutturales*, y étant mêlées d'une manière fort peu méthodique : car cet Ordre savant et grammatical qui se montre dans les alphabets de l'*Inde* et dans l'alphabet *Dévanagary* ou du *Samscrit*, ordre qui range toutes les Lettres de même organe les unes auprès des autres, et qui sépare soigneusement les Voyelles des Consonnes, suffiroit seul pour prouver que cet alphabet *Dévanagary* n'est pas, à beaucoup près, aussi ancien que l'alphabet *sémitique* ou celui des Hébreux, et n'est même peut-être dû qu'aux Chaldéens (1) ou aux Arabes, dont l'alphabet, en effet, semble déjà commencer à offrir cet ordre grammatical et systématique, ainsi que nous avons eu précédemment l'occasion de le dire : ces idées, ce nous semble, étant même confirmées par *Strabon*, quand il cite *Néarque*, nous apprenant que les Indiens de son temps encore n'avoient pas de *Lois Ecrites* (2); et *Mégasthène*, qui avoit aussi voyagé dans l'*Inde*, affirmant positivement que les Indiens ne connoissoient pas l'usage des Lettres, *Indi litteras nesciunt* (3).

Et il en est de même, quant à la composition des

---

(1) *History of the European Languages*, etc., Alex. Murray; Edimbourg et Londres, 1823. Y voir une note sur l'*Alphabet Samscrit*, tiré du *Chaldéen*, suivant cet auteur. (2) *Strabon*, liv. XV; § 46. (3) *Strabon*, § 40 et 17, liv. XV, *idem*.

symboles qui représentent les Chiffres actuels et les premiers Nombres. En vain on a voulu expliquer leur figure, en supputant le nombre de traits ou d'angles que leur forme peut présenter (1); ces explications subtiles, plausibles tout au plus jusqu'au nombre quatre (les trois ou quatre premiers chiffres, formés d'un nombre de traits égal à leur valeur numérique, ayant dû être, ayant été en effet les mêmes chez tous les peuples), ne peuvent se soutenir que d'une manière forcée pour la figure du sept, par exemple, et pour notre ancien huit, celui des Arabes actuels; tous deux formés de deux simples traits, ou d'un V incliné ou renversé. L'homme n'invente pas avec cette méthode de géomètre ou de grammairien : c'est sans le savoir, et malgré lui souvent, qu'il est amené aux connoissances les plus sublimes; et l'on a vu *Képler*, entraîné par des Idées Cabalistiques, arriver cependant aux plus belles découvertes sur les lois qui régissent les Corps Célestes dans leur marche admirable et constante.

Le nom même donné, soit à l'Arithmétique, ou la science des Nombres ( *Αριθμος* ), science nécessaire pour celle du rythme ( *Ρυθμος* ) ou de la mesure : soit à l'Algèbre ( déjà connue avant Diophante, et dont d'Herbelot dérive le véritable nom de *Gebr*, qui, au propre, signifie, dit-il, la réduction des nombres rom-

---

(1) Whachtler, *Naturæ et Scripturæ Concordia*, § 325, 326, savant ouvrage que nous a également prêté M. Slapfer.

pus à un nombre entier, AL étant l'article; et les Arabes la rangeant dans les règles d'*Elm al Hessab*, c'est-à-dire de la science des Nombres, de l'*arithmos* des Grecs); ce nom, disons-nous, étant, chez les *Persans*, désigné par le mot d'*Abged*, qui, nous dit *Chardin*, dérive des quatre premières lettres *a, b, g, d*, de l'alphabet Sémitique et primitif; et, suivant le *Bija-Ganita*, ouvrage de l'Indien *Bhascara*, l'algèbre, ou plutôt les Lettres symboliques qui donnent le calcul des sourds ou des radicaux, étant nommée *Abekt* dans les Indes (2), c'est-à-dire ayant le même nom que l'arithmétique ou *Abged* des Persans (ce qui incidemment nous démontre que les Indiens dont l'alphabet suit un tout autre ordre, et commence par les divers *k*, ont reçu cette science, comme toutes leurs doctrines, de la Perse ou de la Bactriane, ainsi que l'avouent leurs brahmes venus du Nord, disent-ils) : il en résulte évidemment que les Lettres, dans l'ordre même qu'elles suivent dans l'Alphabet primitif et Sémitique de vingt-deux Caractères, ont donné naissance aux Chiffres et aux calculs, aussi bien qu'à l'Algèbre elle-même, où l'on a fait seulement abstraction de leur valeur numérique, dérivée de leur rang : aussi la Machine même employée pour compter par les anciens Romains, et retrouvée encore en usage, chose très remarquable, à *Siam*, par *Lalou-*

---

(1) *Chardin*, in-4°, T. II, p. 133. (2) *M. Delambre*, T. I, *Hist. Astron. ancienne*, p. 556.

bère, et, en *Chine*, par les missionnaires (1); cette machine nommée, *Suen-pan*, ou *machine des Nombres* dans l'antique écriture hiéroglyphique, a-t-elle été appelée *Abacus*, ou servant à calculer par les Lettres ou Nombres A, B, C, par les Romains, qui sans aucun doute avoient reçu ce nom de l'Orient, et probablement de la *Perse* même, aussi bien que les Indiens actuels pour leur *Abekt*: aussi *Boëce*, écrivant au 6<sup>e</sup> siècle de notre ère son traité de *Geometria*, nomme-t-il du nom d'*Apices* *vel characteres*, qui n'est au fond que celui d'*Abacus* très peu modifié (les voyelles se permutant sans cesse dans les langues anciennes), ces Notes Numériques dont se servoient les *Pythagoriciens*, dit-il, Notes où *Vossius* aussi bien que *Montucla*, ont vu nos Chiffres Arabes actuels, et où spécialement notre *sept*, notre *huit*, notre *neuf* se font remarquer tels que nous les faisons encore en ce moment (2)

Tous ces noms *Abged*, *Abekt*, *Abacus*, *Apices*, presque identiques, dérivant également des trois ou quatre premières lettres de l'alphabet, et n'étant même au fond, que le mot même *Abc*, dont nous nous servons encore, ou celui d'alphabet, *alpha-bêta*, dérivé du son des deux premières lettres grecques, ayant été donnés primitivement, étant encore donnés en Orient

---

(1) Voir, dans Hager, *An Explanation of the Element. Character. of the Chinese*, p. x, le dessin de cet instrument pour compter. (2) *Transactions philosoph.*, an 1785, n<sup>o</sup>. 439; *Dissertation* de M. Wård, pl. 1, fig. 3.

à l'Arithmétique comme à l'Algèbre, nous avons donc par là une nouvelle démonstration évidente que l'art des Nombres ne fut dans l'origine que celui des valeurs numériques assignées aux Lettres dans les Cycles fixes et immuables dont elles étaient dérivées (1). Les Lettres ici étoient donc encore des Chiffres, et c'est ce que nous avons déjà prouvé de dix autres manières précédemment; mais ce qui vient, on le sent, confirmer de la manière la plus complète, notre théorie sur l'usage universel et antédiluvien, des Cycles dont dérivent tous ces premiers éléments de nos sciences.

On nous objectera cependant peut-être, que nos Chiffres Arabes actuels, supposés généralement Indiens d'origine, sont tout-à-fait modernes et regardés par *J. Seeliger, Fossius, D. Calmet, Ward*, et beaucoup d'autres auteurs, comme employés au plus depuis le 13<sup>e</sup> siècle de J.-C. chez les Européens: or, si les Chiffres, dira-t-on, tiennent de si près aux Alphabets, l'emploi comme Chiffres des Lettres qui ont donné nos signes numériques actuels, auroit dû avoir lieu dès la plus haute antiquité, non-seulement en Asie, mais aussi en Europe, et chez les *Romains* comme chez les *Grecs*; c'est ce que nous pensons en effet, et nous pouvons ici d'après *M. de Humbolt* (2), citer *M. Gatterer* qui croyoit que *Pythagore* et même *Cécrops* avant lui (si tous-

(1) Voir *Montucla, Hist. des Mathém.*, T. I, p. 46, admettant aussi que les Alphabets durent naturellement servir de chiffres.

(2) *Monumente Mexicains*, T. II, p. 398.

fois ce dernier a existé à l'époque où on le place communément), avoient connu notre système décimal actuel; qu'il s'étoit mystérieusement conservé chez les Initiés aux doctrines de Pythagore; et que cultivé par un très-petit nombre de Géomètres, comme le sont encore les hautes sciences mathématiques actuellement, il avoit pu très-facilement se perdre et se détruire lors de l'invasion des barbares, et avoir eu besoin d'être introduit une seconde fois en Europe, par les Arabes pour arriver jusqu'à nous. Dès une époque bien plus ancienne en effet, on voit déjà Isidore de Seville, et le vénérable Bède attribuer soit à *Pythagore*, soit à *Nicomache* l'invention des Chiffres : Platon dans sa *République* (1), et St. Athanase (2) postérieurement les font créer par *Palamède*, au temps de la guerre de *Troie* : Tite-Live (3), les attribue à Minerve. Et quant à la science des nombres et des calculs, on l'attribue généralement à *Mercur*, c'est-à-dire au dieu des *Lettres* nous dit la nouvelle diplomatie, à *Theutdémon*, à la prétendue déesse *Numéria*, et sans se jeter dans la région des fables, aux *Phéniciens* enfin, ce peuple commerçant par excellence et auquel M. Gatterer attribue également l'invention de l'art des calculs (4).

En combinant les découvertes récentes sur l'Égypte avec ce que nous rapportent les Livres Assyriens et An-

---

(1) Plat., lib. 7. (2) Athan., *Advers. gentes*. (3) Tite-Live, lib. 7, cap. 5. (4) Gatterer, sur *Cyrus*, p. 586.



tiques, conservés actuellement en Chine et dans la Haute-Asie, nous allons incessamment remonter d'une manière plus certaine au véritable Inventeur de la science des nombres et des calculs, si toutefois il n'est pas encore caché sous un nom allégorique, et nous verrons qu'il est du même temps que le personnage nommé *Ta-nao*, dont nous avons parlé précédemment, et auquel on attribue l'invention des Cycles relatifs aux heures et aux jours. Mais quant aux Chiffres Arabes eux-mêmes que *M. de Villoison* (1), cité par *Hager* à cet égard, a prouvé être très anciens et qu'il croyoit dus aux Romains; nous avons déjà vu qu'ils se trouvoient sur les bandelettes des momies, et quelquefois aussi tels que le *deux*, le *quatre*, etc, dans les alphabets démotiques égyptiens; que les neuf *Apices* ou Notes pythagoriciennes de *Boèce*, en présentoient quelques-uns; nous ajouterons seulement que *Vossius*, et d'autres ont voulu les voir aussi dans les notes de *Tiron* et de *Sénèque* (2), où certains ont lu plutôt les Lettres initiales des Nombres qui y correspondent : qu'introduits en Espagne, sous le calife *Aaron Raschid*, vers l'époque de 809 après J.-C., ils y furent connus ensuite par Gerbert depuis Pape sous le nom de Silvestre II, qui mourut en 1003, et qui avoit écrit la *Rithomachie* ou le combat des Nombres, et un autre livre intitulé *Abacus*: Berne-

---

(1) Villoison, *Anecd. Græc.*, Venet., 1781, T. II, p. 122.

(2) Voir *Transact. Philos.*, pl. I, fig. 3, n° 439, an 1735.

lieu son disciple ayant également publié un livre intitulé *de Abaco et numeris* : et cela dès le 10<sup>e</sup> siècle (1) : qu'enfin nous avons nous-même retrouvé et copié à *Laruns* près des *Eaux chaudes*, dans les Basses-Pyrénées et sur les frontières immédiates de l'Espagne, des dates nombreuses et remarquables par leurs ornements et leur franche et belle exécution, de 1115 et 1118; dates gravées sur les ceintres des portes d'antiques maisons d'un style mauresque (appelées maisons *casalés* dans le pays), et sculptées en relief dans le creux comme elles l'auroient été par les anciens Égyptiens; ce qui nous semble digne de quelque attention, et ce qui vient puissamment confirmer les idées, déjà émises sur l'introduction par l'Espagne, de nos Chiffres actuels, reçus sans doute alors pour la 2<sup>e</sup> fois (2).

Et quant au Nom d'*Abacus* qui se retrouve encore ici, et que *Gerbert* comme son disciple *Bernslin*, donnoit à l'arithmétique, Nom d'origine Persane et nullement Indienne (nous l'avons indiqué), *Guillaume de Malmesbury* (3) nous disant, sous l'année 999 : « ce fut « certainement *Gerbert* qui ayant dérobé aux *Sarrasins* « la table qui leur servoit pour compter, donna des règles, que nos calculateurs ne peuvent comprendre « qu'après un pénible travail. » ne nous prouve-t-il pas par ce passage précieux de son histoire, que le

---

(1) *Fortia d'Urban*, T. II, art. 149, p. 325, 326. (2) Voir notre pl. VII. (3) *Hist. Angl.*, l. 2, c. 10.

Système actuel de notre Numération Décimale, marcha toujours avec cette machine à calculer, cette *Table* ou *Abaque* des anciens Romains, le *Soen-pan* des Chinois; et puisque les *Romains* la possédèrent long-temps avant les *Sarrasins*, ce fait seul ne démontre-t-il pas que les *Pythagoriciens*(1), ou les Initiés à la science des anciens temps, les anciens Philosophes Etrusques peut-être, se servoient déjà de notre système de position décuple des Chiffres, en raison de la place, à la gauche les uns des autres, qu'on donne à ces Chiffres; système qui n'est que la peinture exacte de ce qui se passe sur l'*Abaque* ou le *Soen-pan* de la Haute-Asie, comme l'a observé M. de *Humboldt*, et le docte *Hager* (2) avant lui peut-être.

Si nous fouillons en effet dans la Langue et l'Ecriture hiéroglyphique, encore vivante aujourd'hui dans la Haute-Asie, et importée là de la *Bactriane* ou de l'*Asie centrale*, nous l'avons indiqué (et nous espérons le démontrer historiquement un jour), nous verrons, qu'outre une Méthode vulgaire de compter par *cinq*, qui

---

(1) *Montucla, Hist. des Mathém.*, a déjà indiqué la ressemblance frappante, et que nous montrerons bientôt, entre les *Chinois* et les *Pythagoriciens*, en ce qui a rapport aux nombres. *Aristote* attribue à ces *Pythagoriciens* l'invention de l'arithmétique; et *Pythagore*, célèbre pour la science des nombres, ne l'est pas moins par son système musical, système que M. l'abbé *Roussier* a retrouvé en Chine, dans le livre du P. *Amiot* sur la musique des Chinois. (2) *Hager, Mém. sur les Chiffres Arabes, Bibliothèque Britannique*, T. 50, 1812, pag. 37 et 48.

dérive tout naturellement de la peinture de l'usage successif des deux Mains, quand on les emploie à compter sur ses doigts; Méthode qui est encore usitée par les *Marchands chinois*, aussi bien qu'elle le fut chez les Romains, et dans les calculs de nos *Anciens financiers*, et que nous employons également pour la Pagination des préfaces; sans qu'elle soit aucunement la preuve d'un défaut d'intelligence et de capacité, chez les peuples qui s'en servent ( ce qui a pu se dire seulement à l'occasion de quelques peuples d'Afrique et d'Amérique qui en font usage également); nous verrons, disons-nous, qu'outre cette *arithmétique quinoire*, notre Système de Numération s'étendant jusqu'à *dix*, exista de tout temps; car l'un des Caractères symboliques de cette antique langue hiéroglyphique, qui ont la signification de *compter, supputer*, se compose de la *clef des paroles*, et du symbole de *dix*, c'est-à-dire peut donner le sens de *parler, compter ou supputer par dix* (1); et il explique même peut-être, comment dans beaucoup de langues, *compter et conter, raconter*, s'expriment par des mots presque identiques : en outre, on déduisit d'ailleurs, nous l'avons dit, un Cycle particulier des dix nombres, des deux Cycles primitifs des jours et des heures : et comme les Symboles des nombres *cent, mille, et dix mille*, existent de tout temps dans cette ancienne

---

(1) Caractère Ky, n° 9965, *Dictionnaire de Deguignes*.

écriture, il est donc évident que l'on procédoit par les puissances de Dix, dès ces temps reculés.

Mais cette Numération Décimale, ne sera point encore la dernière usitée dans l'écriture hiéroglyphique; car elle nous offre également un Caractère propre et d'un Son particulier, pour le nombre *Vingt* (1), prononcé *Nien* ou *Jy*, et non point *Eul-chy*, ou deux fois dix : et, bien que ce Caractère semble d'abord avoir été formé de deux symboles de Dix rapprochés, ainsi qu'on le fait chez les Romains; comme il est modifié dans le bas, ce qui indique sans doute, qu'outre les mains on devait compter les doigts des pieds, pour obtenir ce nombre Vingt, son existence seule démontre, que la méthode des anciens *Parsees* dans le *Pehluy*, celle des *Géorgiens*, des *Ecossois*, des *Irlandois*, la nôtre même (dans l'expression du nombre que nous appelons *quatre-vingts*), et qui consistoit à supputer par Vingtaines, au lieu de Dixaines, ainsi qu'on l'a retrouvé en Amérique, chez les *Muyscas*, le *Guaranys* et les *Mexicains*, a aussi été établie dans l'antique et primitive Ecriture en Hiéroglyphes (2).

Le dixième jour ou le dixième kan (3) lui-même qui dans le *Kia-tse*, ou Cycle de soixante a répondu, non-seulement au dixième numéro de ce Cycle, mais encore au vingtième numéro de ce même Cycle, ou au nombre Vingt; et qui, sous la clef de la Marche ou des Pieds

(1) Deguignes, *Diet. Chin.*, n° 2589. (2) M. de Humboldt, *Monum. Mexicains*, T. II, p. 131, 234, 237, in-8°. (3) Deguignes, *Diet. Chin.*, n° 6679, traduit par *Reverti*, *ire*.

Ecartés en dehors, nous présente, dans une de ses formes antiques, les quatre Membres réunis, ou aussi un Quarré posé sur sa pointe et divisé en quatre autres petits quarrés, nous offre donc sous l'une ou l'autre de ces formes, une expression du nombre *Vingt*, que l'on rendoit, chez les *Muyscas* d'Amérique, par *pieds finis* ( ou épuisés après le compte par les mains), disant d'abord Pieds un, Pieds deux, Pieds trois etc., pour onze, douze, treize, etc., jusqu'à vingt; tandis que chez les *Mexicains*, un Etendard quarré, divisé en quatre autres quarrés par deux lignes croisées, étoit aussi le symbole de ce nombre Vingt, suivant ce que nous rapporte M. de *Humboldt* de la Numération de ces deux peuples (1).

Toutes les nuances de ces Méthodes Américaines, se retrouvent donc dans les formes antiques de ce dixième *Kan*, lorsqu'il se trouve au Vingtième rang du *Kia-tse*; et ce qui achève de démontrer que dans les temps les plus anciens, on a aussi calculé par *Vingtaine* dans l'Ecriture Symbolique, c'est que ce dixième *Kan*, qui offre principalement la figure des Pieds dans sa forme moderne, étant combiné avec la clef des Mains, donne un Caractère qui se prononce *Kouey* (2) et qui signifie encore, *compter, supputer, calculer, conjecturer*; toutes idées qui s'expriment aussi par la phrase *Kouey-yo* (3)

---

(1) *Monuments Mexicains*, T. I, in-8°, p. 369. (2) *Morrison*, *Dict. Tonique*, n° 6758. (3) *Ibid.*, n° 6758, et n° 12175.

ou aller de un à vingt, épuiser le compte des vingt doigts. On ne peut donc, que conclure de tout ce qui précède, que les Systèmes de Numération par Cinq, par Dix, et par Vingt, c'est-à-dire, par une main, deux mains, et par les deux mains et les deux pieds, ou les Vingt Doigts des quatre Membres, les seuls qu'aient eus les hommes, comme la très bien développé M. le baron de Humboldt (1), ne sont pas particuliers à tel ou tel autre peuple, mais ont été puisés par eux dans l'Ecriture primitive et hiéroglyphique, Centre commun de toutes les Connoissances des premiers hommes après le Déluge; Ecriture qui nous offre encore un champ immense à défricher.

Et ici nous n'avons pas mentionné l'Arithmétique Binaire, imaginée par *Leibnitz*, sur les *Kouas* de *Fo-hy* dont le véritable usage lui fut mal exposé; car ces huit groupes antiques dont le nom signifie *Suspendre*, et qui nous rappellent ces Symboles, Suspendus lors des fêtes publiques en Egypte, aux huit Mâts, que supportoient quatre par quatre les deux Pylons des Temples Antiques de cette curieuse contrée, n'ont nullement été le type d'une Arithmétique par Deux, dont l'emploi, suivant *Leibnitz* lui-même, auroit été d'ailleurs si incommode.

Origine de notre système occidental, et pris beaucoup trop à la lettre, des quatre Eléments, que l'on fai-

---

(1) *Monum. Mex.* T II, p. 237.

soit répondre, sous les noms de *purs* ou *impurs*, à chacun de ces *Huit-Kouas* (1); Orientés par rapport aux quatre points cardinaux, et aux quatre points intermédiaires, et en cette qualité figurant encore, aussi bien que les dix premières heures et les dix symboles des jours, sur les divisions de la BOUSSOLE (2), *ce qui seul prouveroit qu'en Chine, ou du moins dans l'Asie centrale, cet instrument remontoit à la plus haute antiquité* (3), ces *Huit-Kouas*, étendus ensuite au nombre de soixante-quatre, par leur combinaison deux à deux, n'étoient suivant nous, qu'une sorte d'écriture analogue à celle de nos Télégraphes, et aux *Quipos* des Américains que mentionne aussi la Chine aux temps prétendus de *Souy-gin* (4).

Monuments de la force de tête des premiers hommes et de leur admirable mémoire, lorsque, venant de sortir

(1) Voir notre pl. II; et Hager, *An Explanation*, etc., p. vi; et *Chou-King*, Deguignes, p. 352, 353, et pl. IV. (2) Voir notre pl. I, le plan de la Boussole. (3) Barrow, T. II, *Voyage en Cochinchine*, traduction de M. Malte-Brun, p. 341. Suivant M. Legoux de Flaix, *Essai sur l'Indoustan*, Tom. I, p. 16, ce fut l'indien Sarsdana, qui, en l'an 37 de notre ère, découvrit la Boussole; mais nous renvoyons aux excellentes raisons qu'apporte M. Barrow. Et quand Ptolémée parle des îles de la mer des Indes, attirant les vaisseaux par leurs montagnes d'Aimant, nous y voyons plutôt la Boussole, les vaisseaux des Indes étant construits sans fer, en cocotier, et seulement cousus; car, mentionné sous *Tcheou-fang* et *Hoang-ty*, nous croyons cet instrument, où l'on a vu la flèche qui servoit à Abaris à voyager dans les airs, un débris de la science des anciens. (4) P. 4, T. I, *Histoire de la Chine*, Mailla.



des mains de Dieu, la première famille humaine jouissoit encore de toutes ses facultés; on avoit donc rapporté à ces *Kouas* non-seulement toutes les idées physiques dès lors établies, et que l'usage seul de la Boussole montreroit n'avoir pas été aussi bornées qu'on le suppose maintenant; mais aussi les Principes et les Préceptes Moraux, les plus élevés: comme leur emploi tient de près à l'invention de l'écriture, nous avons dû ici, développer les idées, que nous nous en sommes formées après de mûres réflexions; on peut voir dans le *Chou-king* l'analyse détaillée que donne de l'un de ces Hexagrammes, le savant Père *Visdelou* (1); et certes, les idées d'humilité presque chrétienne que l'on y verra développées, bien que revêtues de formes antiques et un peu obscures, n'en devront pas moins confirmer l'aperçu que nous donnons ici de ces antiques et singuliers Symboles.

Ces Premiers Principes établis sur les divers Systèmes de Numération qui ont pu être usités dès la plus haute antiquité, si l'on nous demande maintenant quel fut l'Inventeur de ces systèmes, et à quelle date cette invention peut remonter, nous répondrons que cette date est encore celle de *Hoang-ty*, où nous voyons Adam, et que le nom de ce contemporain de l'inventeur des Cycles et du *Kia-tse*, *TANAO*, fut *Ly-cheou* (2);

---

(1) *Chou-King*, p. 418, *Notice sur l'Y-king*, livre de *Fo-ky*, par le P. Visdelou: 1<sup>er</sup> livre sacré des Chinois. (2) Dequignev, *Dict.*, n<sup>o</sup> 11868, *Ly*, et 12447, *Cheou*.

Nom qui, ainsi connu des Européens par sa seule prononciation, ne pouvoit donner lieu à aucun rapprochement; mais qui, étudié dans le Chinois même, nous offrant un Symbole où, répété deux fois (1), on trouve le nom d'une espèce particulière de *murin* ou de *blaireau*, nous amène à y voir ce même Personnage qui, dans tous les monuments chronologiques de l'Égypte (2), tenant d'une main un Bâton Crénelé (3), semble de l'autre main avec un Style ou un Pinceau marquant l'un des Crans, ou écrivant des Noms, indiquer le Nombre des années écoulées, ou la Date. Or, ce Bâton Recourbé par le haut, et dans cette courbure, supportant toujours une petite figure, que l'on pourroit très bien regarder comme la peinture abrégée d'une *Abaque* ou *Machine à calculer*, offre sur tous les bas-reliefs, dans sa partie inférieure ou pour support, un animal du genre *mus* ou *sorex*; et chez les *Indiens* également (4), leur *Ganésa*, inventeur du Calcul et des sciences, *Maître de l'Assemblée des Nombres*, est toujours figuré assis sur un *Rat* ou sur un *Loir*, nous dit-on, ou du moins à auprès de lui cet Animal symbolique qui porte dans les Indes le nom de *Pirouali* (5). Il est donc de toute évidence,

(1) Deguignes, *Diet.*, n° 11868 *Bia*, caractère dit *Sy*.

(2) Caillaud, *Voyage à Méroé*, pl. 72, vol. II, *Monument d'Abydos*.

(3) Deguignes, *Diet. Chinoise*, Voie clef 171, et clef 119 qui s'y substitue. (4) T. I, *Recherches Asiatiques*, traduction française, note 11, p. 221. (5) Ce nom de *Pirouali*, l'un de ceux que portoit sans doute *Ganésa* ou *Ly-chrou*, à tête de Rat, en

que la *Chine*, l'*Egypte* et les *Indes* s'accordoient à prendre le *Rat* ou un animal analogue pour symbole de l'Inventeur des calculs et de la chronologie; et si ce Bâton Crénelé quetient le Calculateur Egyptien étoit de soixante Cans, par exemple, ou même de trente (car l'inscription de *Rosette* mentionné des Cycles de 50 ans ou des demi-cycles de 60, demi-cycles *Kia-tse*), on concevroit alors facilement, comment les Thibétains et les Mongols, employant au lieu des 12 Heures, les 12 Animaux dans leur Cycle de 60 ou leur *Kia-tse* modifié, et le Rat ou la Souris dans ces 12 animaux, répondant au symbole *Tse* (1) de la 1<sup>re</sup> heure, et s'y substituant au Thibet et chez les Mongols, il put en être de même en Egypte; et comment on put, en comptant sur ce Bâton Crénelé de bas en haut, mettre dans sa partie inférieure le *Rat* ou la *Souris* symbole de la 1<sup>re</sup> année, et figuré avec un corps d'homme (nous l'avons indiqué déjà), près de la constellation du Verseau, dans le zodiaque mutilé d'Ésné; ce Signe, en effet, répondant à l'heure dite *Tse*, dans l'ancien système chinois.

Si cet antique *Ly-cheou* inventa l'art de Calculer et de supputer les dates, par la combinaison ingénieuse des Cycles, primitivement établis par son contemporain *Ta-nuo*; on voit donc, comment le nom d'une espèce

---

Occident et dans la Chaldée, nous amène peut-être au nom de ce Béruse mystérieux, lettré et astronome, historien, jouant à Babilone le même rôle que le *Thot* égyptien, en Egypte. (1) Clet 3<sup>e</sup>. *Dict. Chinois*, Dequignes.

particulière d'animal du genre *mus*, put entrer dans son nom symbolique, comme il entre toujours aussi dans la figure de *Ganésa* chez les Indous; on voit comment en grec (1), aussi bien qu'en hébreu (2), les Noms qui expriment *nombre*, *calculs*, *compter*, sont presque identiques avec ceux que l'on y donne à ces animaux du genre *mus* (ce qui, dans deux langues aussi essentiellement différentes, ne peut être que la traduction par des Sons divers de deux mêmes Hiéroglyphes): aussi *Horus-apollo* (3), en nous en donnant toutefois une raison ridicule, nous dit-il que le Rat, symbole de *destruction*, comme le *Pirousali* des Indiens, étoit en outre, chez les Egyptiens en particulier, l'*Hiéroglyphe du jugement et du discernement par excellence*; ce qu'il explique d'une manière absurde, mais ce que nous concevrons mieux que lui maintenant, si les rapprochements que nous venons de présenter sont fondés; car, en effet, pour s'élever dans ces hautes régions où surent planer les *Newton* et les *Lagranges*, c'est d'un *jugement pénétrant* que l'on a principalement besoin, et c'est par cette faculté essentiellement, que l'on pouvoit établir ces Cycles et ces Calculs ingénieux encore employés de nos jours, dont cet Hiéroglyphe, par sa

---

(1) *Ἀριθμός*, et *μετρεῖν*. (2) *Saphar*, compter, d'où on a même tiré *Chiffre*, et *Schaphan*, espèce de rat; mêmes sons et lettres différentes, mais qui se substituent souvent, qui sont de même organe.

(3) *Hor. apol.*, lib. I, *Hiérog.*, 18.

position à la tête du Cycle des 12 animaux, devint un signe abrégé, aussi bien que de leur Inventeur.

Ainsi s'expliquent encore sans aucun doute, ces deux Rats figurés autrefois sur le trône du poétique *Homère* ; ainsi on conçoit comment certains composés du Caractère (1) qui entre dans le mot *Ly*, du uom de ce *Ly-cheou*, ou du moins de sa variante fréquente (2), offrent, tels que le caractère *Tchao* (3), les idées de *perspicacité*, *habileté*, *intelligence* : comment ce même caractère *Tay* (4), qui fait partie du nom *Ly* de *Ly-cheou*, offre, ainsi que le *Rat*, dans *Horapollon*, les idées de *destruction*, de *dissolution* ; comment il entre dans la forme complexe du nombre *quatre* en Hiéroglyphes (5) ; nombre qui répond aux lettres D ou T dans les Cycles, et nous amène ainsi à *Thoth*, *Tat* (d'où vient peut-être même notre mot *Date*), ou enfin à *Hermès*, inventeur des Nombres et des Sciences nous dit toute l'antiquité, et dont ce calculateur égyptien, ayant le plus souvent une tête d'*Ibis*, n'est en effet qu'une figure bien connue (6) ; comment enfin le nom *Ly* (7) de ce personnage *Ly-cheou*, *Hermès* de la Haute-Asie, est encore le nom d'une Ecriture fort célèbre, inventée, dit-on, du temps des *Hana* seulement, ou postérieurement à l'an 206

(1) *Dict. Chinois* de Dequignes, n° 11865, ou clef 171.

(2) *Ibid.*, n° 8389, ou clef 129. (3) *Ibid.*, n° 8391.

(4) *Ibid.*, n° 11866. (5) Voir pl. VII. (6) Caillaud, *Voyage à Méroé*, pl. 72, vol. II; à *Abidos ou Thèbes*. (7) *Dict. Chinois*, Dequignes, n° 11868.

avant Jésus-Christ (1) ( ce dont nous doutons très fort ), mais qui se nommant encore Ecriture *Pa-fen-chu*, c'est-à-dire, Ecriture des huit traits ou divisions, nous conduit de nouveau aux idées de *Thoth* ou *Hermès*, dont l'Epithète constante dans les Hiéroglyphes Egyptiens, est celle de Seigneur des huit lettres divines comme la lit M. le Dr. *Young*, et non point Seigneur des huit régions, comme le croit à tort M. *Champollion le jeune* (2).

Aussi, ces Livres Antiques de la Haute-Asie, que nous aimons à citer parce qu'ils ont été trop peu médités et appréciés jusqu'à ce jour, faute de comprendre la signification de tous les Noms Propres qu'ils présentent, s'expriment-ils ainsi sur ce Personnage célèbre, où nous croyons retrouver un des *Hermès* : « *Hoang-ty*, « disent-ils, ordonna à *Ly-cheou*, de travailler sur le « Calcul. » ou plus littérale ment, de faire les Nombres ( *Soen-sou* ) (3) : « il inventa l'*Arithmétique*, et déterminâ la manière de compter par neuf. » C'est-à-dire suivant nous, il créa la Table attribuée ensuite à *Pythagore*; le nom *Kieou-Kieou* (4), ou neuf par neuf, si-

(1) *Grammaire* de M. Rémusat, p. 5, § 13, où cette écriture est figurée. (2) *Précis du Système Hiéroglyphique*, pl. 20, n° 420. Ce qui a induit en erreur M. Champollion, c'est qu'il existe dans l'antique écriture hiéroglyphique où nous posons, un caractère *Hod*, n° 6221 ( *Dict. de Deguignes* ), où entre champs, champs cultivés, et qui signifie écrire, peindre, cependant. (3) Deguignes, *Dict. Chinois*, n° 7504, et n° 3769. (4) Deguignes, *Dict. Chinois*, n° 51 et n° 51, *ibid.*

gnifiant déjà *Arithmétique, art du calcul*, dans l'Écriture Hiéroglyphique et Centrale.

« C'est en conséquence de ces calculs, » ajoutent ces livres, « que *Ling-lun* » qu'on fait venir du pays à l'Ouest du *Ta-hia* ou *KHORASSAN* (1), c'est-à-dire naître dans l'*Assyrie* ou la *Chaldée*, « trouva et régla les douze *Lu* (2) » ou les douze Rhythmes, Tons musicaux, dont six majeurs et six mineurs ; « l'art de régler les dimensions consiste dans les *Mesures et la Balance* : on « leur donna des Noms, on détermina leurs usages, on « put alors comparer les Poids et l'Étendue. (3) »

Et ailleurs (4), Deshautesayes traduisant le *Ouay-ké*, dit que le même personnage *Ly-cheou*, inventa le *Souen-pan* (5) ou l'*Abacus*, qu'ont décrit Martini et la Loubère, dont nous avons déjà suffisamment parlé, et que nous croyons voir nous le répétons, suspendu à la partie recourbée, de ce Bâton Crénelé que tient le *Thoth* Egyptien à *Tête d'Ibis*, quand il remplit la fonction de Calculateur et de Généalogiste, comme il le fait dans les nombreuses peintures des Manuscrits funéraires et autres.

Ces Nombres qu'iovente ce Personnage réel ou allégorique, mais indubitablement très ancien, puisqu'il se

(1) P. cxxxj, *Chou-King*, Introduction. (2) Deguignes, *Dict. Chinois*, n° 1181. (3) P. 136, T. XIII, *Mém. concernant les Chinois*, P. Amyot. (4) Goguet, T. III, p. 273, *Origine des Lois*, etc. (5) Deguignes, *Dict.*, n° 7504, *Souen*; et n° 6570, *Pan*.

trouv mentionné avec les mêmes Caractères, en *Egypte* dans les *Iades*, en *Chine*, parcourons les donc rapidement maintenant : établissons leurs analogies nombreuses avec les *Lettres Egyptiennes*, avec nos Chiffres eux-mêmes; et à l'aide des autres Cycles, qui se substituoient sans cesse au Cycle des nombres, montrons leur rapport frappant avec les Noms de Nombre des *Muyscas* du *Plateau de Bogota* en Amérique, Peuple chez lequel M. de *Humboldt* a déjà signalé plusieurs rapports très réels avec les Nations de la Haute-Asie : examinons enfin, dans les Noms de Nombres, leur Valeur hiéroglyphique propre, bien qu'on ait paru s'étonner qu'ils aient pu signifier tout autre chose que des Nombres; comme si l'antique Orient n'attachoit pas des idées Symboliques à tout ce qu'il concevoit; comme si les *Pythagoriciens* en particulier, n'avoient pas fait des Nombres, des Emblèmes de toute la Nature.

En considérant les Noms de Nombre dans leur ensemble, nous verrons d'abord que *Confucius*, aussi bien que *Pythagore*, et d'après une Théorie qui leur étoit fort antérieure, divisoient tous les nombres en Impairs ou Célestes, et en Pairs ou Terrestres, ou aussi en mâles et femelles; et cette division se trouve déjà marquée dans la *Table mystérieuse* du *Ho-tou*, ou *Table sortie du fleuve*, qu'on attribue à *Eo-hy*, et d'après laquelle, dit-on, il fit ensuite les *Huit-Kouas* (1).

---

(1) *Chou-King*, Annotation de M. Deguignes, p. 357, et pl. IV,



Commençant ensuite par l'UNITÉ (1), nous y verrons encore ces mêmes Idées Pythagoriciennes, car, outre le simple trait, couché dans l'Écriture savante, droit, dans les Chiffres du commerce, et prononcé, i, comme le nombre 1, ou *Un* chez les Romains, première analogie de quelque intérêt; nous trouverons encore la Flèche qui est le symbole de ce nombre *Un*, et dans la forme complexe de ce nombre, *un large vase surmonté d'un couvercle* et contenant le symbole de *Félicité, Bonheur*, qui lui-même offre le caractère *Sagesse, Vertu* : or Dieu étoit en effet dans le Style Antique, le Vase de sagesse par excellence, la source mystérieuse du Bonheur, la *grande et suprême Unité* : et ces idées élevées et vraies, ont si bien été marquées dans ces Nombres symboliques, qu'un Vase entièrement pareil au précédent, mais renfermant le caractère *Malheur*, est le symbole de la *Terre*, c'est-à-dire, de la Matière, source des malheurs de l'ame (2). Et quant aux Lettres et aux Sons qui ont pu répondre à ce nombre *Un*, nous voyons chez les Arabes et dans le Syriaque une simple ligne, figurer la lettre *A*, qui dérive de la première Heure, nous l'avons déjà dit : c'est-à-dire ici, le chiffre *Un*, exprimer le son *A* qui entre en effet dans le nom du nombre *Un*, au *Japon*, en *Amérique*, chez les *Russes*, les *Basques*, et

---

fig. I, où les nombres impairs sont marqués en blanc, les pairs en noir. (1) Voir pl. VII de ce Mémoire, et Deguignes, n° 1, Ye. (2) Klaproth, T. II, *Mém. relatifs à l'Asie*, p. 102, n° 4829, et n° 4830.

dans plus de vingt Langues sur soixante-douze des principales Langues du monde, dont nous avons dressé le tableau comparatif, quant aux Noms de Nombre: ce Son de la lettre *A* se trouvant dans le nom *Kia* (1), du premier jour, et dans le nom *Kia-tse* du premier caractère du Cycle double de 60 (2).

En outre ce nombre *Un*, dit à Canton *Yik*, ou ce premier Caractère du Cycle de dix, *Kia*, a évidemment donné naissance à l'*Eca* du Samscrit, l'*Akhad* des Hébreux, qui tous deux sont le nom du nombre *Un* dans ces Langues, et expliquent la formation complexe de notre mot *Unique*, parmi les noms de nombre le seul ainsi terminé, sous une forme adjectivale. Ce Son *K* ou *G* se retrouvant d'ailleurs pour le nombre *Un*, dans une vingtaine de Langues.

Et comme ce Caractère même *Kia*, prononcé avec le son *M* dans certains alphabets, a donné cette lettre *M*, la première de la deuxième Série de l'alphabet Sémitique, on voit encore comment il entre avec ce son dans *Primus*, dans *Unum*, en latin, et *Monos* chez les Grecs.

Les uns prirent la consonne initiale du Caractère *Kia* ou le *K*, les autres sa finale ou l'*A*; d'autres enfin la lettre qu'il engendra ou le *M*, mais toujours (même pour la forme du nombre *Un*, qui est celui d'un *O* chez les

---

(1) Voir pl. V de ce Mémoire. (2) Voir pl. II, le Cycle double.

Sabéens pour leur A valant *Un*, et offre une Tête arrondie dans tout l'Indoustan ) ce fut ce caractère *Kia* qui lui donna naissance : la chose est de toute évidence.

Et quant à la fixation des formes grammaticales, dérivant de l'Ecriture hiéroglyphique, il est évident que le son *J* ou *I* de notre nombre *Un*, en chinois et dans le latin, a donné le pronom de la première personne *Je* : que le son *A* de la première lettre, a dû entrer dans le pronom *Ana* de la première personne en chaldéen comme en hébreu ; que le son *M*, enfin du caractère *Kia*, dans la seconde Série de l'alphabet dont il est la première lettre, a donné notre pronom françois de la première personne *Moi* : le latin *Ego*, qui semble sortir de ces règles si naturelles, n'étant que la prononciation même de l'Hiéroglyphe antique (1) prononcé *Ngo* en Orient signifiant *je* ou *moi*, et où entre la Flèche ou la Lance du nombre *Un*.

Le nombre **DEUX** (2) formé de deux Barres couchées, dans l'Ecriture des Lettrés, ou relevées comme le **II** romain, dans les Chiffres usuels des marchands en Chine, et indiqué encore par une Flèche (dont la répétition est marquée par deux petits traits horizontaux), se prononçant *eul*, *urh*, *gui*, suivant les diverses Provinces, a donné nos mots *Couple*, *Double*, où entre le **L** ; le **Ori** des Géorgiens dans le Caucase ; le **Ni**, ou la lettre **N** des

(1) Deguignes, *Dict. Chinois*, n° 3177, *Ngo*, *je* ou *moi*.

(2) Deguignes, *Dict. Chinois*, n° 65, et pl. VII de ce Mémoire.

Japonois, dans leur alphabet; et par ses barrea redressées et unies par une liaison, notre N lui-même: tandis que couché et cursif, il a donné, et notre 2, et le *Beth* hébreu, se retrouvant dans *bis*, *double*, *paire*, *ambe*, et dans le *bi* ou deux des *Basques*; car le *Best* la seconde lettre de la 1<sup>re</sup> Série de l'alphabet, comme le *Nest* la seconde lettre de la 2<sup>e</sup> de ces Séries: mais le Son T ou D du nombre *Deux*, du *Dvd*, *Doue* des Indous, et des Latins *Duo*, comme le *Tchoue* des Mantchoux, le *Nichoue* Amérique du Nord; Son T ou D qui se retrouve dans plus de 34 langues sur 72, et qui entre en Chaldéen et en Hébreu dans le pronom de la 2<sup>e</sup> personne, dérive évidemment du son *Tchéou* de la 2<sup>e</sup> heure, dite *Tuv*, *Teuv* au Japon: comme en effet, à priori seulement, nous eussions pu l'établir. Une des formes antiques et complexes du nombre deux, qui explique le symbole *ami* interprété d'une manière beaucoup trop subtile, offre d'ailleurs une Coquille *Bivalve*, symbole tout naturel de la Parité, et a pu amener ainsi aux idées de *perles* et d'*union*; mais nous n'insistons pas sur ces idées qui nous amèneraient peut-être à celles de *lieu d'habitation*, de *Contenance*, *Capacité*, qu'offre le *Beth* des Hébreux, aussi bien que le *Kaph*. Et les rapports de figure du *Beth* et du *kaph*, comme aussi leurs rapports de sens (car la 2<sup>e</sup> heure d'où vient le *Beth*, offre des *maines*, et *kaph* se traduit par *maines*), expliquent d'ailleurs comment la marque de la 2<sup>e</sup> personne, l'affixe des verbes pour cette 2<sup>e</sup> personne est le *Kaf* en Hébreu, et en Copte, tandis

qu'il devoit être le *Beth* ou le B seconde lettre, d'après notre théorie.

Le nombre **TROIS** (1), formé de trois Traits droits ou couchés, ou d'une Flèche encore, avec le symbole Tripler indiqué par trois petites barres, et prononcé *San* (ce qui a donné le *Samech* Hébreu, 5<sup>e</sup> Lettre de la 2<sup>e</sup> série alphabétique, et le *Somi* ou nombre Trois des Géorgiens, comme sa forme a donné le *Xi* grec  $\Xi$  ( nous l'avons dit ), offre aussi, dans ses formes complexes, la figure de la constellation d'*Orion*, remarquable par les trois belles étoiles de sa ceinture; elle semble en outre, dans certaines formes, offrir trois fleurs, et dans d'autres trois *Triangles*, au-dessus de trois Lignes. Or, dans la 3<sup>e</sup> Lettre égyptienne, confondue souvent avec la 11<sup>e</sup> ou le *Caf*, à cause de leur Son presque pareil, on retrouve aussi, ainsi qu'il étoit naturel de s'y attendre, le *Triangle* pour l'une de ses formes (2); et comme ce *Triangle* mystique est en Chine encore (3), aussi bien que dans l'Occident, le symbole d'une Trinité qui est mentionnée dans les livres chinois les plus anciens, et que le P. Amiot (4), M. Deguignes (5) le père, comme M. Rémusat (6), ont retrouvé tous les trois, dans le **TAO-TE-KING** de *Lao-tse*, philosophe antérieur à

(1) Deguignes, *Diet. Chinois*, n<sup>o</sup> 6; et pl. VII de cet ouvrage.

(2) Pl. D, *Alphabet du Précis* de M. Champollion. (3) *Mém. concernant les Chinois*, T. I, p. 299. (4) *Ibid.*, p. 300. (5) *Mém. de l'Acad. des Inscript.*, T. XXXVIII, p. 307. (6) *Mémoire sur Lao-Tseu*, philosophe chinois.

*Confucius*, et chef de la Secte des *Tao-san*. On voit donc les Idées mystiques sur le Triangle et le nombre Trois, attribuées à *Pythagore* et à *Platon*, mais qui sont évidemment bien plus antiques, se retrouver encore ici. On peut en outre expliquer, comment notre *Sestla* marque du Pluriel; car chez les Égyptiens qui admettoient un Duel, la Pluralité est marquée par Trois Traits, mis auprès des objets dont le nombre excède deux, ou qui sont en grand nombre (1) : et précisément ici, le nombre Trois prononcé *San*, répond à la Lettre *S*, ou au *Su-mech* de l'alphabet primitif; et, dans l'une de ses formes antiques et complexes (2), il signifie *tas*, *multitude*, *grand nombre*, et offre, en effet, comme des pierres, des tas de grains amoncelés. On peut enfin concevoir comment les pronoms de la 3<sup>e</sup> personne, Celui-ci, Celle-là, exprimés en chaldéen par *dec*, *dac*, *dikken*, et Eux, Elles, rendus par *et*, *elle*, *illec*, offrent le *Caf* si souvent mis pour le *Ghimel*, 3<sup>e</sup> Lettre de l'alphabet, et se confondant avec lui pour le Son, dans l'Alphabet Égyptien, par exemple : la 5<sup>e</sup> Lettre, en effet, devant appartenir à la 3<sup>e</sup> Personne. Et quant au *Waou* Hébreu, ou *Pey* des Coptes, qui est plutôt la marque de la 3<sup>e</sup> Personne par une autre raison, nous observerons de nouveau ici, que cette Lettre figure un Serpent, étant dérivée de la 6<sup>e</sup> Heure chinoise, et le Serpent dans le

(1) *Précis du Système Hiérogk.*, pl II, n° 22, M. Champollion.

(2) *Dequignes, Dict. Chinois*, n° 1745.

Cycle des 12 Animaux répondant à cette 6<sup>e</sup> Heure, et qu'en Egyptien également, le *Fey* ou la marque de la 5<sup>e</sup> Personne est un Serpent, un *Céraste*.

Le nombre QUATRE (1) formé tout naturellement de quatre Traits parallèles dans l'origine ; ou encore de quatre petits traits disposés en Quarré ( comme le montrent aussi les Chiffres complets en Egyptien antique ), et enfin de deux Barres croisées et analogues à notre Chiffre **X** incliné, ou **X** barré en dessus, dans les formes abrégées des Chiffres qu'emploient les Marchands chinois : cette même forme du 4 incliné, se retrouvant aussi dans le chiffre *Neuf* de ces Marchands formé de *cinq plus quatre*, et des deux côtés, dérivant suivant l'explication ingénieuse d'*Hager* (2), de l'Hiéroglyphe de la main, dit *Yeou* (3) et signifiant *encore, en outre, de plus* ; ce qu'on s'explique par l'Expression *trois et encore* de certains peuples d'Amérique pour dire *Quatre* (4) : Ce nombre Quatre, disons-nous, se prononçoit *Sse*, Son qui se retrouve dans le nom du *Quatre* chez les Grecs et dans les langues de l'Inde, et qui entre encore dans les objets de forme Quarrée, tels que les *Tessères* d'hospitalité.

(1) Deguignes, *Dict.* n° 1511 et pl. VII de cet ouvrage.

(2) Hager, *Mémoire sur les Chiffres Arabes*, V. *Supra*, p. 31, 32. (3) Deguignes, *Dict. Chinois*, n° 1089, ou elef 29, signifiant *et, encore, tenir, main*. (4) C'est de ce chiffre quatre des marchands, figuré par la main dans une certaine position, que dérive donc le Delta égyptien de M. Champollion, ou le D des Hiéroglyphes, 4<sup>e</sup> lettre, figurée comme une main.

Aussi la forme moderne du nombre Quatre, ou du moins celle qu'employoient les Lettrés même avant notre Ère, offre-t-elle un Quarre, une Enceinte Quarrée, comme il étoit naturel de le faire; mais ce Quarre est fendu intérieurement, divisé comme il en seroit d'une *Porte à deux battants entr'ouverte*, et dans ses formes antiques, il présente, ou ces Portes entièrement ouvertes, ou un Portique, et il se rapportoit naturellement à la 4<sup>e</sup> Heure, celle du *Daleth* ou du D, du T, qui répondoit à l'heure de l'ouverture des Portes de ville et de maisons, Ouverture qui a lieu au lever du soleil, dans tout l'Orient, nous l'avons dit : alors s'expliquent naturellement les Prononciations du Nombre 4, dans plus de trente-six langues, sur soixanté-douze, Prononciations, où comme chez nous, on trouve le T ou le D; et même le mot qui signifie PORTE, *Der*, *Thur* (*Terahn* en Chaldéen), qui offre aussi le D ou le T, dans un grand nombre de langues. Le 4<sup>e</sup> Caractère du Cycle des Jours *Ting*(1), donnant d'ailleurs par lui-même déjà ce Son du T ou D et sa figure : et signifiant en effet *porter*, *supporter*, comme les Jambages d'une Porte.

Et ces idées de *Portes* de la 4<sup>e</sup> heure, de *Quarre*, *enceinte ouverte*, du Chiffre quatre, amenant facilement aux idées de *femme enceinte*, et de *féminin*, on voit comment dans les langues Sémitiques aussi bien que dans le Copte, le *Thau* ou T, ou le *Ta*, est le symbole du

---

(1) Voir pl. V de cet ouvrage, et n<sup>o</sup> 2, *Diet.* de Deguignes.



Féminin, et comment chez nous la Lettre A, ainsi qu'on le voit dans le Latin, a aussi marqué le Féminin ; car alors on l'a dérivée du 4<sup>e</sup> Jour, ou de la 4<sup>e</sup> Lettre de la 2<sup>e</sup> série, donnant d'après notre tableau général, le *Ain*, A ou O de l'Hébreu et du Syriaque (1) : et d'ailleurs dans les formes antiques du nombre *Quatre*, s'en trouve une qui, offrant deux Lignes parallèles interrompues en leur milieu, répond, comme l'expose M. Deguignes dans le *Chou-king* (2), au grand Principe Femelle, ou au grand *Yn*, dans les 4 Images dont se forment les *Huit Kouas*.

Le nombre Cinq (3), analogue à notre b minuscule écrit quarrément, offre évidemment la figure d'un *Sablier antique* ou d'un X fermé dans sa forme ancienne, aussi bien que dans celle que lui donnent les Commerçants, qui alors l'arrondissent et le font ressembler à notre Chiffre 8 ; et, en effet, il répond à la 5<sup>e</sup> Heure, où nous avons vu également, sous une autre forme, un Vase figurer, une Clepsydre peut-être, dont il est comme l'abrégé ; les Clepsydres alors cessant de marcher, et le *Soleil* s'élevant suffisamment sur l'horizon, commençant à mesurer les *Heures* sur les Méridiennes ou les Cadrans : le nombre Cinq étoit donc le nombre des *Heures* et du *Temps* par excellence ; aussi sa forme

---

(1) Voir pl. II et pl. V de cet ouvrage. (2) P. 353 du *Chou-King*, sur les *Kouas*, annotations. (3) Voir pl. VII de cet ouvrage, et Deguignes, *Dict.*, n<sup>o</sup> 69

antique, celle d'un *Sablier à angles arrondis*, étoit celle que les anciens Chimistes, même en Europe, employoient comme signe du mot *Heure*, dans leurs prescriptions, ainsi que le faisoient nos Pharmaciens à une époque encore peu reculée (1) : aussi se confondant sous cette acception avec la 5<sup>e</sup> Heure, celle du *He* de l'Alphabet Chaldéen, voit-on ce Son *H* entrer dans notre mot *Heure*, dans les *Hézars* des *Parses*, c'est-à-dire leurs Heures, et la Lettre *E* former le nombre 5 des anciens financiers ; tandis que par un échange tout naturel, la prononciation *Chin* ou *Cin* de cette 5<sup>e</sup> Heure, qui signifie *astres, planètes, temps*, qui est le nom, avons-nous dit, de la planète *Mercur*e, à laquelle, parmi les voyelles, répondoit l'*Epsilon* (2), a donné le *Quinque* des Latins, le *Chin* Portugais, le Son même *Cinq* de notre nombre 5, dont la figure existe d'ailleurs dans sa forme cursive.

Quand *Horus-apollo* (3) nous apprend que chez les Egyptiens une Etoile ou un Astre, une Planète plutôt signifioit *Cinq*, il entend donc parler de cette cinquième heure prononcée *Chin* et définie *nomen Stellar* dans la Haute-Asie : classant à part le Soleil et la Lune, les Egyptiens comme les Chinois n'admettoient en effet que cinq planètes dont les *Heuu* (4) ou semaines de cinq jours,

(1) Voyez les *Anciens Formulaires*. (2) P. 185, T. IV, *Oeuvres complètes de l'abbé Bartholémy*. (3) *Hor. apol.*, lib. I, Hierogl. 13. (4) Deguignes, *Dict. n°* 293 et n° 5787, où avec le clef du Chien, il signifie *Singe, Cynocéphale*, emblème de *Mercur*e,

deux demi-décades, portoient les Noms, nous l'avons expliqué déjà; il étoit donc, naturel qu'à la manière Indienne où *Véda* signifie quatre, parce que les Indiens n'admettent que quatre *Védas*, une Etoile ou plutôt une des cinq planètes mesurant les temps, signifiât *Cinq*; comme aussi que le *E* se retrouvât dans le nom *Etoile* chez nous et en d'autres langues sans aucun doute.

Mais le Son même donné à ce nombre Cinq dans la langue hiéroglyphique, étoit celui de l'*U* ou du *V* du Latium, prononcé *ou*, et figurant le chiffre Cinq chez les Romains, et dans les formes antiques du Cinq chinois on trouve deux *U* adossés par leur partie convexe, ou deux *V* mis bout à bout, ou même dans les Chiffres du commerce, notre *U* à peine modifié, qui est aussi le Chiffre *Cinq* des Arabes et des Indiens : Son et Figure, se retrouvent donc ici comme l'a déjà observé le docteur *Hager*(1), non-seulement pour l'unité, mais aussi pour le nombre *Cinq*, et en Chine, aussi bien que chez les anciens Romains : et cette seconde Analogie entre deux peuples si éloignés l'un de l'autre, aussi bien que celle qui résulte du son *Chin* ou *Cin* de la cinquième Heure, et de sa forme, celle de l'*E*, que les anciens financiers employoient au lieu du *V* romain, démontre bien un Centre commun et la confusion continuelle des Chiffres et des Lettres.

---

des Lettres, des Heures, animal figuré assis sur les Clepsydres, dit *Hierapollon*.

(1) *Hager, Explanation, etc.*, p. xiv.

Nous avons indiqué jusqu'ici les idées raisonnables que l'on peut se former du nombre Cinq d'après sa figure hiéroglyphique, analogue à notre Chiffre huit, ou à une figure de Clepsydre, quand on le trace verticalement; mais il se fait encore couché  $\infty$ , et alors il représente sans doute ce *Nœud mystique* que les Pythagoriciens voyoient dans ce nombre 5 (1); car dans les explications modernes et plus ou moins subtiles et fausses, que les commentateurs chinois ont donné de leurs Chiffres, ils disent pour celui  $\infty$  du nombre cinq; « qu'il est le *nombre du Milieu* ou de la *Terre* et qu'il « représente le *Yn* ou principe femelle, se combinant « avec le *Yang* ou principe mâle, entre deux Lignes, « Figures du Ciel et de la Terre (2); » et nous trouvons chez les Pythagoriciens les mêmes imaginations, puisqu'ils faisoient aussi du nombre Cinq (3) le symbole de la *Terre fertile*, le nombre de *Junon* déesse des Mariages, le signe de l'union de l'homme avec la femme, étant formé, disoient-ils, de *deux*, premier nombre pair et femelle, et de *trois*, nombre impair par excellence et mâle.

Nous ne répétons ces absurdités, semblables encore des deux côtés, que pour prouver l'origine commune de toutes ces idées d'une Philosophie dégénérée. Nous sommes loin de les attribuer aux Créateurs éclairés de

---

(1) *Hist. crit. de la Philosophie*, Deslandes, T. II, p. 77; et T. XL, *Mém. Académie des Ins.*, Dequignes, p. 174. (2) *Dict. T'ien-Goey*, au nombre 5. (3) *Supra*, *Hist. crit. de la Philos.*


l'écriture Hiéroglyphique; nous allons retrouver des identités analogues, dans les Nombres qui nous restent encore à examiner.

Le nombre SIX (1) qui a donné son nom au Dieu de la Neige, dont les flocons ont Six rayons en effet, dans sa figure moderne, semble offrir l'esquisse abrégée d'une Balance, et son Joug avec ses deux Bassins; Bassins qui ont été supprimés ensuite dans la forme vulgaire du Six des marchands, de sorte qu'il en reste le Joug seul; et précisément ce nombre, étant celui de la sixième Heure, vient ainsi, quand on applique les douze Heures aux douze Signes du Zodiaque pris en ordre inverse, répondre à la constellation de la Vierge, qui sous le nom d'Astrée ou de la déesse de la Justice tient nue Balance; qu'elle a à ses pieds dans le Zodiaque même; et les Pythagoriciens, nous dit-on, faisoient de ce nombre Six, le symbole de la Justice (2). Les rapports se multiplient donc encore ici, et se retrouvent même peut-être jusque dans l'hébreu où la sixième Lettre de la première série, le *Wau*, se traduit par *Crochet*, *crochet* de suspension de la Balance peut-être; et surtout dans l'ancien Egyptien, où, suivant l'alphabet de M. Grotendorf et celui de M. Champollion principalement (3), le *Wau*, ou le *Y*, le *Fey* Copte offre précisément en écriture hiérogly-

---

(1) Voir pl. VII, et Deguignes, *Dict.*, n° 613. (2) *Hist. crit. de la Philos.*, T. II, p. 78. (3) *Précis du Syst<sup>me</sup> Hiérog.*, pl. Z des Alphabets.

phique la forme du *Joug d'une Balance*, outre le symbole de Reptile, Serpent à cornes, animal correspondant en effet à la sixième Heure, dans le système des Cycles de la Haute-Asie : La Lettre correspondante de l'alphabet Copte étant d'ailleurs le *Šo*, ou *S* à forme de serpent, dans le Copte.

Mais outre cette forme de Balance, ou de son Joug , dans les Chiffres vulgaires, le nombre Six des Chinois dans ses formes antiques, semble offrir le Caractère même de cette sixième Heure prononcée *Sse*, répété deux fois, et formant un groupe, semblable à la forme ancienne du Caractère qui signifie Grand, Elevé, Haut (1) : et dans une autre de ses formes anciennes, il offre ce même groupe, avec le symbole d'œil. On expliquerait ce semblable Figures, en observant que dans ce moment de la journée le Soleil, *œil du monde*, commence à s'élever très haut dans le Ciel, et à s'approcher du Méridien ; mais en n'insistant ici que sur les formes, nous voyons que les Lettres et les Chiffres, même dans le système hiéroglyphique et primitif, se confondoient sans cesse. Nous reconnoissons comment d'après le sifflement du serpent, la sixième Heure hiéroglyphique *Sse*, Heure prononcée *Six* dans le Turquestan suivant les Cycles d'*Ulugh-Beg* (2), a produit le Son du nombre Six, non-seulement chez nous, chez les Latins *Sex*, dans le persan *Sess*, le Samserit *Ssazs* ou *Chach*, l'hébreu

(1) Deguignes, *Dict.*, n° 1597 (2) Voir Grævius, traduction.

*Schesch*, mais dans plus de trente-six Langues, sur soixante et douze des principales Langues du monde, dont nous pouvons offrir le Tableau, pour les Noms de Nombre: nous voyons d'où dérive le Son du *Tzade*, sixième Lettre de la deuxième série de l'alphabet Sémitique; Lettre à laquelle les Rabbins attribuent encore le sens de *justice*.

Nous trouvons d'ailleurs le Son *u* ou *o* du *Waou*, sixième Lettre de la première série de l'alphabet, se montrant dans la prononciation actuelle et antique, *Lo* ou *Lou* du Six hiéroglyphique des Chinois: prononciation qui, chose remarquable, se retrouve encore dans la langue Caucasienne des Lesghiens, où le six se dit *Antloo*, et se montre aussi dans le *Oloma* ou six de la Nouvelle-Guinée, dans le *Golo* des îles Lamurzec, l'*Aono* d'Otaliti, le *Loue* du Tonquin, le *Noou* des Bohémiens errants, et qui, au Japon, ayant eu lieu par la lettre *R*, se remarque dans le *Truk* du Thibet, le *Krubi*, des Hottentots, etc., etc.; le nom même *Atti* du Six dans la plupart des langues Turques, ayant dû tirer ce Son *Al* ou *Ol* de cet ancien Son du six *Lo* (1). Les Anomalies des langues diverses disparaissent donc, quand on considère l'ensemble des Cycles qui ont engendré et la Figure et le Son des Lettres et des Chiffres; et l'on voit encore ici une nouvelle confirmation de

---

(1) Voir, pour les noms de nombre, l'*Abrégé élément. de Géogr. physique* de M. de Grand-Pré, où sont, p. 254 et suiv., des Tableaux très bien faits de ces noms chez les divers peuples.

notre théorie; car d'ailleurs, la figure même de notre Chiffre six actuel, se retrouve exactement, ainsi que l'offrent nos Tableaux généraux, dans les formes Cursives de la sixième *Heure*, et dans celles du sixième *Kan* (1).

Le nombre SEPT (2), figuré comme une sorte de t dans sa forme actuelle et moderne, c'est-à-dire, à très-peu près comme notre sept arabe, se prononce en effet *Tset*, et *Tsap* à Canton encore actuellement; d'où le Samscrit *Sapta*, le Zend *Hapté*, l'Hébreu *Schiba*, le Syriaque *Sabto*, le Grec *Hepta*, prononciations qui sont toutes évidemment les mêmes, et qui très peu modifiées se retrouvent dans plus de quarante-cinq Langues, sur les soixante-douze de celles qui embrassent le monde, et dont nous avons formé le Tableau.

Cette conservation de la prononciation et de la figure du nombre Sept, chez presque tous les peuples (car figuré autrefois comme un Comble ou un *Lambda A*, dans *Sacrobosco*, et *Roger Bacon* (3), il se retrouve sous cette forme même A dans les formes antiques de la 7<sup>e</sup> Heure, prononcée *ou* et *gou*, et dont l'autre partie, t ou *Tsy* a donné le *Zain* des Hébreux, leur 7<sup>e</sup> Lettre), cette conservation, disons-nous, est encore un fait très-remarquable, et qui rallie de nouveau tous les Peuples vers une même origine.

---

(1) Voir pl. IV, VI et VII de cet ouvrage. (2) Voir pl. VII, et Deguignes, *Dict.*, n° 3. (3) Voir *Trans: Philosoph.*, année 1735, n° 439, M. Ward.



Mais une de ses formes antiques (1), offre *Brebis*, et *Ombrage* ou *Feuillage*; elle peint donc la 7<sup>e</sup> Heure de la journée, celle de midi, où les Pasteurs ramènent leurs Brebis à l'ombre des haies et des bocages: de là cette forme de Comble A qui entre dans la 7<sup>e</sup> Heure; nous venons de le dire, et qui a engendré le Sept chez divers peuples, et peut-être notre Chiffre Sept lui-même 7, en inclinant ce symbole du Comble: de là les idées de *Repos* qu'amenoit cette heure de Midi, et qui se retrouvent attachées au nombre Sept, en Hébreu et en d'autres langues; soit à cause du repos pris à cette heure, comme dans la suivante; soit aussi à cause de l'institution antique de la Semaine: car, au symbole *Pou*, on trouve dans l'*Y-King*, c'est-à-dire dans le Livre sacré des Chinois le plus ancien, Livre commenté comme les autres *Kings* et refondu par *Confucius*, « que  
« les anciens Rois, le septième jour, qu'on appelle le  
« grand jour, faisoient fermer les portes des maisons,  
« qu'on ne faisoit ce jour là aucun commerce, et que les  
« magistrats ne jugeoient aucune affaire (2). »

C'est ce qui s'appelle l'*Ancien Calendrier*, dit l'auteur du *Lou-ssé*, où cette citation est puisée; c'est ce qui porteroit à croire, qu'avant l'institution de la Décade ou du Cycle des dix Jours, partagé en deux petites périodes de cinq jours nommées *Heou*, la Semaine, re-

---

(1) Voir pl. VII de notre ouvrage, chiffre VII. (2) *Chou-King*, p. cxvij, Annotations du P. de Prémare.

trouvée maintenant chez une multitude de Peuples, avec les Noms des mêmes Planètes, y répondant aux mêmes Jours (fait qui seul prouveroit l'origine commune de tous ces Peuples), étoit la Période de temps, usitée pour les Jours.

Aussi le 7<sup>e</sup> Jour ou 7<sup>e</sup> *Kan* (1), même dans le Cycle des dix Jours, où il s'engendré, en se prononçant *Keng*, le Son du *Qouf*, 7<sup>e</sup> Lettre de la 2<sup>e</sup> série chez les Hébreux, offre-t-il le symbole de *Jour*, de *Jour par excellence* ou de *Kan*, et signifie-t-il *changer, restituer* (rendre hommage peut-être), aussi bien que le nom du *Qouf* lui-même que l'on traduit par *Cycle, Révolution*.

Le nombre Sept lui-même en Hiéroglyphes, prononcé *tsy, tset, tsap*, nous l'avons déjà dit, et ayant donné le Son  $\pi$  de la 7<sup>e</sup> Lettre Sémitique, et du Zêta des Grecs; tandis que notre Lettre G, qui répond par son rang au *Zain* Hébreu, dérive du Son de la 7<sup>e</sup> Heure *Gou*, où entre aussi le Chiffre Sept : ce nombre Sept, disons-nous, est lui-même en Chinois, défini par des idées de *mutation, de changement*, idées qu'on y applique surtout à sa première puissance sept fois sept, et qui se retrouvent exactement les mêmes chez les Pythagoriciens, les anciens médecins, les Platoniciens (2).

Le nombre Huit (3), ainsi que l'a déjà observé le

(1) Deguignes, *Dict.*, n° 2512; et pl. VI de cet ouvr. (2) *Hist. crit. de la Phil.*, T. II, p. 80. (3) Pl. VII de cet ouvrage; et Deguignes, *Dict.*, n° 611.

savant Hager dans son *Mémoire* trop peu apprécié, sur l'*Origine des Chiffres Arabes* (1), se fait exactement dans le Chinois actuel, comme le traçoient les premiers Européens qui employèrent ces Chiffres, c'est-à-dire comme on le voit dans *Planudes* vers 1327, et dans *Marpandes* (2), et comme le font encore les Arabes et Indo-Persans, ayant la forme d'un comble ou d'un abri, d'un A lambda, ou V renversé, et parfois même incliné seulement, ainsi que nous l'avons dit du nombre sept, et avec la figure que nous donnons à ce nombre 7; et ces analogies du *Huit* avec ce nombre sept, tiennent essentiellement aux rapports de ces nombres avec les Heures du Jour correspondantes; car la 8<sup>e</sup> Heure, en effet, est non moins celle où les Pssteurs et les Laboureurs cherchoient un Abri contre le soleil, sous les Toits des maisons, et sous le Feuillage des Arbres, que la 7<sup>e</sup> ou celle de Midi: aussi interprète-t-on le symbole qui peint ce nombre X, par *se séparer se diviser; Personnes qui se tournent le dos*; et, dans sa figure prétend-on voir deux Personnes s'écartant l'une de l'autre (3); ce qu'on expliqueroit peut-être en considérant cette 8<sup>e</sup> Heure, d'où dérive ce nombre VIII, comme celle de la *Sieste*, qui suivait le repas de midi: mais sa forme complexe signifiant aussi *briser, rompre, partager*, et la 8<sup>e</sup> Heure étant for-

(1) Hager, *Mémoire sur les Chiffres Arabes*, Bibl. britan., année 1812, T. 50. (2) *Trans. Philos.*, année 1785, n° 459.

(3) Morisson, *Dict. Ton*, n° 8129.


mée du Caractère des *saveurs* ou de *bouche*, et *arbre couronné de fruits* (1), on pourroit peut-être y voir les Fruits cueillis en ce moment du jour, et l'origine de cet Arbre figuré sous le Cancer de la Sphère antique : car cette 8<sup>e</sup> Heure répondoit dans la haute antiquité à ce signe astronomique du Cancer.

Quoi qu'il en puisse être ici, cette Heure ayant donné le *Khet* Hébreu, que certains ont traduit par *Haies* (2), et le *Ch*, ou H Égyptien, offrant des *feuilles*, des *ombrages* également dans l'Alphabet de M. Champollion (3), on voit comment, dans plus de vingt langues, ce son *Hou Ch*, *Kh*, est entré dans le nom du nombre *Huit*; en Samscrit, *Achta*, d'où *Pocto* des Romains; en Zend *Aschte*; chez nous-mêmes, *Huit*, où la Lettre H, n'entre que pour sa forme, presque identique avec celle ) (, du Huit Chinois antique : et cette 8<sup>e</sup> Heure elle-même se disant *Oey*, *Wi*, *Mui*, *Woui*, dans la Haute-Asie, on voit que ce ne peut être que dans cette antique prononciation de la 8<sup>e</sup> Heure, que nous aurons puisé le Son de notre mot *huit*; aussi bien que dans les Heures précédentes, nous avons puisé les Sons de nos Chiffres Cinq, Six, Sept. Il n'est donc plus étonnant de trouver la forme même de notre Chiffre 8 actuel, dans la forme Cursive de cette 8<sup>e</sup> Heure, *Oey* ou *Wi* (4), et il ne

---

(1) Deguignes, *Diet. Chin.*, n° 191, *Ouey*, traduit par *Saveur*, *Goût*, *Diversissement*, *Beauté*. (2) Voir *Genesisius*, *Grammaire Hébraïque*. (3) *Précis du Système HiérogL.*, pl. D, lettre t, tt. (4) Voir notre pl. Vltt, Chiffre 8.

l'est pas davantage que le 8<sup>e</sup> Jour (1), soit figuré par la clef des *savours acres, amères*; ce Cycle des Jours, nous l'avons dit, n'ayant été qu'une sorte de dédoublement du Cycle des Heures, et tous deux s'étant sans cesse mêlés avec celui des Nombres.

Il nous reste enfin, dans les nombres simples, à considérer le NEUF (2), dernier de ces Nombres : dans sa forme actuelle, celle que les Lettrés emploient, il présente presque la figure de notre Chiffre Quatre, quand on le modifie très peu; or, en effet, *Hager* (3), a observé que les *Arabes*, aussi bien que certains manuscrits de *Planude*, ont écrit notre Chiffre Quatre par leur Neuf; et dans le Chiffre *Neuf* des marchands chinois, on retrouve leur Chiffre *Quatre* qui répond à une main placée dans une certaine position, avons-nous remarqué; c'est-à-dire la clef antique dite *Yeou* (4), signifiant *Et, Encore, Outre, de Plus, de Nouveau*, et se faisant, moderne, comme notre Chiffre 4 incliné ; forme qui, pour l'observer en passant, est celle du *Theth* Syriaque, ou de la 9<sup>e</sup> Lettre Sémitique quand on la renverse : mais le Neuf, en effet, n'est que Cinq plus Quatre, et devoit se marquer sur la main gauche, d'une manière symétrique au nombre Quatre, indiqué sur la main droite : l'un étant la dixaine ou la seconde

(1) Deguignes, *Dict.*, n° 1069, prononcé *Kien*, c'est faute, mal. (2) Voir pl. VII, et Deguignes, *Dict.*, n° 51. (3) *Hager*, *Mém. sur les Chiffres Arabes*, p. 27, *Supra*. (4) Deguignes, *Dict.*, n° 1089.

main moins une unité, l'autre la cinquaine ou la première main moins une unité semblablement, moins un doigt.

Cette clef de la main (1) ou des mains qui signifie et encore, outre, de plus, de nouveau, et qui entre dans l'une des variantes anciennes de la neuvième Heure *Chin*, suivant le dictionnaire de *Kanghi*, nous explique donc, étant l'ame de ce Chiffre neuf des anciens Hiéroglyphes, et se prononçant *Ycou* (tandis que le neuf se prononce *Kieou* simple modification du son *Ycou*), comment dans les langues *Indo-Germaniques* et beaucoup d'autres, le même mot qui signifie nouveau, de nouveau, réitérer, signifie aussi neuf, neuf fois, en nombre; l'Hébreu aussi où *Thesch* (écrit avec le *Thau* par altération au lieu du *theth* neuvième Lettre), signifie Neuf offre le mot *Khidesch* signifiant renouveler, où le *D* sans doute fut aussi mis pour le *Thet* et où entre alors *Thesch* abrégé de *Thesch*; et dans le chinois même l'Hiéroglyphe ou le groupe *Kieou* (2) formé du symbole homme et du Chiffre neuf, signifie Couple, Joindre, Unir, c'est-à-dire, un homme et encore un homme; et le caractère *Kieou*, du Chiffre neuf, signifie non-seulement ce nombre, mais aussi Rassembler, Réunir, congregare. Aussi, dans ses formes antiques offre-t-il, comme les mains croisées, et ailleurs une main figurée en abrégé,

---

(1) Dequignes, *Dict.*, n° 1089, clef 29. (2) Dequignes, *Dict.*, n° 97.

qui est également la forme antique de la clef *Yeou*, de la *Récidive*, *Et*, *Encore* ; et ses formes cursives et arrondies, offrent une figure presque semblable à celle de notre Neuf actuel, c'est-à-dire un Enroulement, un Noeud peut-être.

Mais ces formes d'enroulement qu'offre, suivant nos Tableaux, le chiffre Neuf, chez presque tous les Peuples, ne dérivent pas seulement de la forme Cursive de ce Neuf en Hiéroglyphes; elles se remontent avec toutes leurs nuances dans les formes antiques de la neuvième Heure<sup>(1)</sup> (qui répond au *Theth* de l'alphabet Sémitique et en donne en l'abrégeant toutefois, la figure exacte) et elles tiennent (ainsi que les idées de *Congregare*, de *Réunion*, du nombre Neuf en Hiéroglyphes) à ce que dans cette neuvième Heure on faisoit les *liens* pour rassembler les Céréales en *gerbes*, ou les branchages des arbres en *faisceau*, et l'on se rassembloit pour revenir vers les lieux d'habitation. Cette neuvième Heure en effet, aussi bien que le neuvième Jour ou neuvième *Kan*, qui n'est que son renversement, offrant comme deux mains façonnant, tordant un Lien, une Verge d'osier, l'arrondissant, la tournant en rond : forme qu'offre notre 9 évidemment, et qui est plus que démontrée être en rapport intime avec le neuf; puisque le caractère *Ouan* (2) qui signifie *Orbicularis*, *Rotundum*, est formé

---

(1) Voir pl. IV de ce Mémoire, lettre *Th*, la 9<sup>e</sup>. (2) Deguignes, *Diet.*, n<sup>o</sup> 32.

d'une Virgule placée au milieu de ce Chiffre Neuf, ou d'une Boule, Pilule, façonnée par les deux mains, arrondie.

C'est même de ce caractère *Ouan*, employé parfois pour le Neuf, bien qu'à tort, dit-on, que seront dérivés sans aucun doute, et l'*Ennea* des Grecs pour neuf ( car il se prononce aussi *Huen* ), et le son *Nava*, du Samscrit; *Naoua*, *Nawa* des langues Indo-Germaniques, et d'une douzaine d'autres: *Nava*, *Nawa*, *Naoua*, et *Ouan* du Chinois étant évidemment le même son, aussi bien que notre mot *anneau*, anneau arrondi qui en dérive infailliblement: aussi en Hébreu les mots qui expriment *année* et *chaîne* formée d'*anneaux*, et *réitérer*, *derocher*, et même *haine*, *hair*, offrent-ils tous également la partie *Schin*, qui est le nom de la neuvième Lettre de la deuxième série de l'alphabet, inversion de la neuvième Heure, et modification du nombre Neuf, *Kiou*, dont les composés, en Chinois antique, offrent également toutes ces idées.

Et il est très remarquable que les idées de *haine*, *hair*, se retrouvent ici en Hébreu, pour cette Neuvième Lettre, deuxième série, comme elles étoient attachées chez les Pythagoriciens au nombre *Neuf* spécialement, et surtout à son multiple quatre-vingt-un ou quatre-vingt-dix aussi, image de la vieillesse et de la destruction prochaine sans aucun doute, et que le Chinois nous présente encore toutes ces mêmes idées; le caractère Homme avec le Chiffre Neuf donnant un grou-



pe(1) déjà cité, qui signifie *Haï*, *Haine*, outre deux, paire, couple, adversaire ; et ce symbole de Neuf mis sur celui de Dix, formant un signe qui signifie au propre quatre-vingt-dix, mais qu'on donne comme équivalent au Caractère Tso(2) *Tuer, Mourir, Détruire*; et le nombre Neuf en outre, défini comme offrant les contours du principe mâle ou Yang quand il cherche l'équilibre, étant aussi donné comme symbole du changement, du renouvellement quand on le multiplie par lui-même ( ainsi qu'on peut le voir dans le dictionnaire de *Kang-hy* ); de là sans doute, on a aussi écrit le nombre Neuf par un caractère Kieou(3) qui signifie *long-temps*, qui offre la clef de l'Homme, et qui semble dépendre un homme caduc, un Vieillard appuyé sur un Bâton, ainsi qu'est défini le Naud Lettre Runique : car le même Caractère dessiné dans celui des Coffres, Caisse, est traduit par *bierre renfermant le corps d'un mort* (4).

Les idées mystiques de *Haine* et de *Ruine, Dissolution* que les *Pythagoriciens* attachoient au nombre Neuf et au nombre quatre-vingt un son multiple, ou peut-être même au nombre quatre-vingt-dix (5), se retrouvent donc ici encore, aussi bien que le mélange perpétuel des trois Cycles, des Chiffres et des Lettres; et quant au Son de ce nombre Neuf, dans les diverses lan-

---

(1) Deguignes, *Dict.*, n° 97. (2) *Ibid.*, n° 1008. (3) *Ibid.*, n° 40. (4) Deguignes, *Dict.*, n° 959. (5) *Hist. crit. Phil.*, T. II, p. 81.

gues, il dérive du *Theth*, nous l'avons dit, dans les langues Sémitiques, telles que le Syriaque *Tetto*; l'hébreu *Theschar* (en y mettant le *Theth* pour le *Tau*); et dans une vingtaine d'autres langues; la neuvième Heure donnant ce son *th* se disant *Than* en *Cochinchinois*: et sous sa prononciation actuelle *Kirou*, il a donné le Son *K*, au nombre Neuf des langues actuelles de la Haute-Asie et autres; en totalité à ceux d'une vingtaine de langues encore.

Nous arrivons enfin au nombre Dix (1), unité d'un nouvel ordre, unité de dizaine. Sa figure ordinaire dans les Hiéroglyphes est un X redressé ou une Croix  $\dagger$ , et il est très-remarquable qu'outre la signification de Dix cette Croix soit aussi dans le Chinois, comme l'étoit le nombre Dix chez les anciens *Pythagoriciens* (2) le symbole de la *Perfection* et du *Superlatif*. Le nom *Haschar* du nombre Dix chez les Hébreux, et le mot *Ischar* qui signifie *Juste, Parfait, Équitable*, étant aussi les mêmes, sauf la voyelle initiale: et *Hascha* signifiant *Finir, Achever* et *Haschat Pur* et *Net*, ce qui tient sans doute à ces racines Hiéroglyphiques, où les idées de *Perfection, Fin*, se confondent.

Mais dans l'écriture cursive, comme dans les Chiffres des marchands, cette croix s'inclinoit, et alors se traçoit presque comme le  $\chi$  des Grecs, ou comme la

---

(1) Deguignes, *Diet*, n° 993, formant la clef 24, et pl. VII de cet ouvr. (2) *Hist. crit. de la Philos.*, p. 81, T. II.

Lettre *X* des Romains, valant dix également. On peut même la voir exactement faite comme cet *X* des Romains, dans les formes anciennes du symbole *Chy* (1) d'une période de trente années ou d'une génération; et les missionnaires Portugais écrivent *Xi*, pour la prononciation du dix chinois, que nous écrivons nous avec le *Ch* ou *Chy*.

Figure et Prononciation, outre les idées se retrouvent donc encore ici, et identiques à Rome et en Chine (remarque déjà faite (2) par le docteur Hager): de sorte que l'unité dite *I*, et tracée comme une barre, le Cinq prononcé *ou*, *u* et tracé comme un *V* double, et le Dix prononcé *Ix* ou son équivalent en grec *Chy*, et dessiné par un *X* ou deux lignes se croisant, étoient trois Nombres identiques en Prononciation, en Figure et en Rang, à Rome, et dans la prétendue Chine, ou plutôt l'Assyrie; et comme en outre les marchands Chinois aussi bien que les Romains, après le Cinq, recommençoient à compter par Unités, pour Six écrivant cinq et un; pour Sept, cinq et deux, etc.; et abrégeant seulement le Cinq qu'ils rendent par un petit trait vertical; on voit qu'il y avoit complète identité et qu'un même Centro savant et hiéroglyphique, tel que *Babylone*, avoit dû éclairer et la *Chine* et *Rome*, et tous les autres peuples.

---

(1) Deguignes, *Diét.*, n° 16, traduit par *Silcle* et aussi *Génération de trente ans*. Voir ses formes anciennes dans le *Tchouen-tseu-geoy*. (2) Hager, *Explanation*, etc. Voir *Supra*, p. 117.

Mais, outre cette forme ordinaire de Croix ou d'X, le nombre Dix, dans ses formes antiques, en offre d'autres encore, telles que les deux Mains; ce qui rappelle l'expression de *mains finies*, pour Dix, chez les Américains; ou deux Mains avec le symbole d'Union, ce qui peint les idées de *Paix*, *Concorde* du nombre Dix chez les Pythagoriciens: idées qu'ils rendoient par deux Mains se servant (1); et sa forme complexe offre encore la main et le groupe de réunion, et signifie *Ramasser*, *Recueillir*, *Carquois*, c'est-à-dire les idées de *Richesses*, et de *Dixmer*, *Recueillir*, qu'offre *Assur*, *Haschar*, en Hébreu, ou le nom du Dix.

Enfin, ce Chiffre Dix est encore dans ses formes anciennes, marqué comme une *Boule noire* enfilée par une ligne I (2), c'est-à-dire comme les I de beaucoup de manuscrits gothiques, ou comme un I légèrement croisé, qui répond aussi à notre Lettre I, dans ces manuscrits; et, en effet, la 10<sup>e</sup> des 12 Heures (celle du coucher du soleil, se disant *Yeou*, où entre ce son I), répond à l'Iod ou à l'I des Alphabets Sémitiques, et a pu aussi se remplacer par le Chiffre Dix, ou par l'unité des dizaines, l'unité modifiée, la barre, ou l'I croisé ou pointé, ou se peindre encore par une des boules de l'*abaqua*, enfilée dans la ligne des dizaines.

Cette boule *noire* vient donc rappeler le Zéro figuré en

---

(1) *Hist. crit. de la Philos.*, lieu cité en dernier. (2) Voir pl. VII de cet ouvrage.

noir chez certains peuples, et employé à côté de l'unité pour lui faire valoir Dix : et, quant à notre Zéro ordinaire qui, dans la liste des Chiffres Orientaux, se marque toujours immédiatement après le Chiffre Neuf, et se peint comme un *Cercle vide*, nous le retrouvons, mais joint à la barre de l'unité, dans les formes antiques du *Vase*, *Vase arrondi* et fermé par un couvercle, qui est le symbole (1) de la 10<sup>e</sup> Heure  $\overline{\text{O}}$  ; Heure où le Jour cesse, où les Clepsydras commençoient à être employées et à se Vider : de sorte qu'en couchant ce Vase des Hiéroglyphes sur le côté, c'est-à-dire épanchant ce vase, le Vidant, nous obtenons la figure I-O, qui est celle de notre Chiffre Dix, et aussi celle de certains I des peuples Slaves. Nous sommes donc amenés tout naturellement ainsi, par la considération de cette 10<sup>e</sup> Heure, ou aussi de la boule percée de l'*Abaque*, au sens du mot Zéro, nommé *Tsiphron Zéron*, ou tout-à-fait vide en Arabe; *Oûdes* ou le Rien en grec ; *Shunya*, chez les Indiens (2), et  $\tau\zeta\epsilon\rho\alpha$  en grec d'après l'arabe, d'où on a tiré notre mot Chiffre (qui dérive plutôt, suivant nous, de l'Hébreu *Sepher*, compter) : ce Zéro qui signifie *Vide*, *Néant*, *Cercle vide*, étant figuré dans les Chiffres des Marchands de Chine tout-à-fait comme le nôtre, O, et employé de la même manière, à remplacer dans leur ligne horizontale l'ordre de nombres man-

---

(1) Voir pl. IV de cet ouvrage. (2) Voir M. Delambre, T. I, *Hist. Astron. ancienne*, p. LXX et 519, 517 texte.

quants, c'est-à-dire donnant aux Chiffres une valeur de Position, et dans l'écriture des Lettrés, étant écrit par le Caractère *Ling* (1), signifiant *reste*, *résidu*, *lagunes d'eaux de pluie se desséchant*, *se Vidant*, *goutte d'eau*.

Mais, pour l'Unité, nous avons déjà vu qu'un Vaso à ventre arrondi y répondoit; les rapports de l'unité au Dix ou à l'unité des Dixaines, étoient donc encore marqués par ces formes, aussi bien que nous le verrons pour le Mille, qui est en Chinois, comme en Hébreu, une modification de Un ou de Dix.

Il ne nous reste donc plus qu'à examiner les formes des puissances de Dix; après avoir observé toutefois que répondant aussi au 10<sup>e</sup> Jour, Jour qui répond au *Thau* des Hébreux, il a été naturel, en se servant du Cycle double ou du Caractère *Kouey-yeou*, que le Son T ou D de ce 10<sup>e</sup> Jour donnât le Son du nombre Dix, dans les Langues Indo-Germaniques et autres, au nombre de plus de 38; que le Son de la Lettre I, dixième Heure, y entrât également pour plus de 24 Langues, le *Dix* chez nous le renfermant en effet; enfin, que le Son *Ch* ou *Kh* du Dix Hiéroglyphique *Chy* ou  $\chi$ , entrât aussi dans le nom du nombre Dix, d'un assez grand nombre de Langues, telles que dans le Samscrit ou le Grec *Deca*, et même dans notre Langue, où, dans le mot *Dix*, le D répond au 10<sup>e</sup> Jour, le I, à la 10<sup>e</sup> Heure, le X, au 10<sup>e</sup> Nombre.

---

(1) Deguignes, *Dict.*, n° 12953.

L'Oiseau ou la Poule, qui au lieu des deux mains, dans certaines Isles de la Mer du Sud (1), signifie Dix, ou même le mot *Poulou* ou *Foulou* qui, dans d'autres de ces isles, entre dans le nom du nombre Dix, et signifie Isle, étant cependant encore une dérivation de ces Cycles; puisqu'ici à la X<sup>e</sup> Heure, répond dans le Cycle des 12 Animaux la Poule ou l'Oiseau en effet, et que le même symbole Oiseau ou Dix entre dans le Caractère antique hiéroglyphique Isle (2).

Des différences très grandes en apparence viennent donc plutôt confirmer qu'ébranler notre Théorie, et nous allons encore, en examinant, le 100, le 1,000, le 10,000, trouver de nouvelles Preuves de nos Idées.

Pour le nombre CENT (3), ayant offert, dit-on, une Enfilade de monnoies percées, ou sans doute de *Cauries*, Coquilles, Monnoies primitives, sa forme actuelle, abrégée chez les Marchands et même chez les Lettrés, présente, étant complète (4), une Bouche, une Figure qui Parle, Ordonne, et rappelle le *Centurion*, le Chef de Cent villes, Cent contrées, le *Bey*, *Begh*, *Pacha*;

(1) *Nouvelles Annales de Voyages*, février 1823, M. Malte-Brun, citant les Isles Mariannes, où *Manoud*, dix, signifie Oiseau, et le Javanois, où *Saponto* signifie Dix, comme chez les Battas, et *Poulo* isle. (2) Deguignes, *Dict.*, n° 2286, caractère *Tao*, donnant *Hay-Tao*, Isles de la mer, Isles où habitent les oiseaux en nombre immense, tant que l'homme ne vient pas les en chasser en effet.

(3) Deguignes, *Dict. Chén.*, n° 6486. (4) Deguignes, *Dict.*, n° 8665, et notre pl. VII.

car avec le caractère Homme, prononcé *Pe*, il offre toutes ces idées; il répond, d'après nos suppositions sur la manière dont on employa les deux Cycles réunis, pour Chiffres parmi les lettres, à la 11<sup>e</sup> ou au *Caf*, et à la 20<sup>e</sup> ou au *Resch*; et en effet, le *Caf*, ou le K, le C, entre dans le nom du cent d'une vingtaine de langues et dans notre mot *Cent*, dans *Hécaton* des Grecs. Et pour le *Resch* (ou Tête en Hébreu), on a le *Rax* du *Pelhey*, pour 100, le *Rgia* du Thibet, enfin le *R* dans 15 langues ( le latin même *Rex*, *Roi*, *Prince* devant en provenir ): tandis que le Caractère Egyptien (1) pour le nombre Cent; dans sa forme complète, semble offrir un *Cep* de vigne, une *Crosse* marque d'autorité, le *Cep* du *Centurion* forme du *Resch* Samaritain Antique, ayant donné le *Ro* des Grecs ρ, et qu'on pourroit déduire du Caractère *Sin* (2), de la 20<sup>e</sup> lettre, offrant des idées de Saveur et d'Arbre, et analogue pour le sens à la 8<sup>e</sup> heure où eutre aussi la Bouche; cette 8<sup>e</sup> heure étant celle des Arbres, des Arbres ou Vignes donnant de l'ombre, avons-nous dit, et ayant donné le H, de certains nombres *Cent*, par cette nouvelle analogie.

Le MILLE (3), comme le *Cent* Egyptien, dérive aussi des symboles du Commandement sur mille Hommes, Mille villes, Mille contrées; car il est défini comme

(1) *Appendice à l'Encyclopédie Britannique*, par M. le docteur Young, § 201, p 521; et *Mémoire* de M. Jomard, sur les Chiffres Egyptiens. (2) Deguignes, *Dict. Chin.*, clef 161.

(3) Deguignes, *Dict.*, n° 995, et notre pl. VII.



Formé du Caractère *Homme*, en abrégé, et du Symbole d'un Glaive ou d'une Epée en forme de *Croix*. Ce nombre Mille est donc rendu au propre par l'Epée du *Tribun*, chef de Mille Hommes : et déjà M. *Jomard*, avec raison, a remarqué sa singulière ressemblance, dans sa forme ordinaire en Chine, avec le mille bien reconnu des Egyptiens, offrant une Epée, et un Bouclier au-dessus de cette Epée peut-être.

Mais dans ses formes antiques, il offre des groupes qui figurent des *Céréales*, et en particulier, sans doute, le *Mil*, *Millet*, les *Blés* à 1,000 grains, autre Symbole très naturel de ce nombre. Et, quant aux Lettres, d'après nos suppositions, il répond d'une part, au *Lamed* Hébreu ou à notre L; d'où cette lettre L entre dans les mots *Mil*, *Mille*, des diverses langues européennes (ce mot *Mil* étant devenu *Min*, par le changement facile de L en N dans les langues Turques); d'où cette L encore entre dans la *Chiliade* des Grecs; l'*Eleph*, *Elf* des Hébreux et des Arabes, y signifiant Mille; l'*Albo* du Syriaque, etc., etc.; en tout dans le nom du *Mille* de près de 50 langues; se trouvant ainsi en rapport avec la 12<sup>e</sup> heure (1), qui se traduit par *Racines*, tandis que dans le *Lamed*, on a vu des idées d'*Armes*, d'*Aiguillon* à *Bœuf*, formé de ces Racines peut-être : ces idées d'Armes étant d'ailleurs analogues à celles qu'offre le Mille en Hiéroglyphes, on vient de le voir.

---

(1) Dequignes, *Dict. Chin.*, n° 81; et *Dict. Tien-Goej*.

D'autre part, il répond aussi après la Série des dizaines, au *Schin* ou à la 21<sup>e</sup> Lettre Sémitique, qui en effet dans l'Alphabet Egyptien offre un jardin planté de *Céréales* ou de *Lotus*, de *Plantes à 1,000 grains* (1), et qui étant la 9<sup>e</sup> Lettre, de la 2<sup>e</sup> Série de l'Alphabet tient ainsi (nous l'avons dit) aux idées de Lien, d'Enveloppe, de gerbes de blé que présente la 9<sup>e</sup> Heure; alors on explique comment dans le Copte *Scho*, où entre le *Schin*, signifie 1000; comment en Persan c'est *Hézar*, en Lesghien *Azargo*, en Samscrit *Ekharar*, en Hongrois *Encer*, en Malais *Serrivés*, tous mots où entre le Son *S, Z*, dérivé du *sch*, et en Nubien *Doré-wero* où entre le nom même du *Doura* ou *Millet*, etc., etc.; on voit comment le Caractère Hiéroglyphique de ce nombre Mille, semble entrer dans celui du 9<sup>e</sup> Jour, donnant le *Schin* (2), et comment le Caractère Mille fait en Chinois partie de celui de l'Année, qui est formé de *Céréale* et *Mille* (3): l'Année, en Hébreu *Schana*, où entre le *Sch* du *Schin* en effet, devant tout naturellement avoir pour Symbole les *Céréales*, ou être indiquée par la *Moisson* qui se fait une fois chaque Année. On voit enfin comment *Isis* ou la Déesse de l'Année est surnommée aux Mille Noms. Et dans l'Antique Civilisa-

---

(1) Suivant M. Lanci, le mille égyptien est aussi, outre le glaive, rendu par le symbole végétal, symbole des céréales, suivant nous, qui précède l'*Abeille* dans les cartouches des rois (Voir *Monumenti Egiziani*, par M. Lanci, 1825). (2) *Four* pl. VII et pl. VI de cet ouvrage. (3) Deguignes, *Dict.*, n° 7122.

tion Hiéroglyphique, encore conservée en Chine le *vivat* ou le *cri* de salut-d'honneur poussé devant les Grands, les Vice-Rois, étant *Mille Années* de vie, comme celui des Rois suprêmes, Empereurs ou Rois des Rois, est *Ouan-Souy* ou *10 mille années*, ce qui est devenu ensuite la désignation de ces rangs; on voit comment l'Hébreu *Shazar*, signifie *Commander, Dominer*; comment s'est formé de *Mille*, ou *Hézar* en Langue Orientale, le Titre de *César, Czar, Tzar*; comment le *Schin*, entre dans le titre de *Schah, Scheik*, etc., etc.; le 9<sup>e</sup> Jour qui donne cette Lettre étant presque pareil d'ailleurs au Caractère *Roi* des Hiéroglyphes (1).

Il nous reste enfin à examiner le Nombre *Dix-Mille* (2), celui où s'arrêtoient sans doute les Anciens dans leur Numération; car, si ce n'est le *Million* qui semble avoir un Caractère propre dans le Chinois ou l'Assyrien (3), les autres Nombres plus élevés sont modernes et dus aux rêveries des *Bouddhistes*: suivant notre Théorie, il répondait au *Thau* ou à la dernière Lettre de l'Alphabet, dérivant du 10<sup>e</sup> Jour (4) qui offre la clef des Pieds et des ailes, combinée avec le Caractère *Ciel* ou *Flèche* (ce *Thau* entrant peut-être dans le *Patenas*, ou *dix-mille* du *Pehlvy*, et valant *dix* par lui-

(1) Deguignes, *Dict.*, n° 5884 *bis*. (2) Voir pl. VII de cet ouvrage; et Deguignes, *Dict. Chin.*, n° 9037, sous la clef 140, celle des plantes. (3) Deguignes, *Dict.*, n° 578, caractère *Tchao*. (4) Voir pl. VI, et n° 6479, *Dict.* de M. Deguignes.

même, dans nos expressions *dix-mille*) . mais dans l'Antique Ecriture Hiéroglyphique et Centrale , le nombre *dix-mille* a un Caractère propre, qui', mis sous la clef des plantes, est traduit par *Van* ( aussi dit *Ouan*, Son analogue à celui de *Quang*, qui signifie Roi), et a pour signification , avec le sens Dix-mille , celle de Reine des Abeilles , Reine de 10,000 Abeilles sans doute ; outre le nom du *Pavo*, ou plante à 10,000 grains , où entre aussi ce Caractère *Ouan* ou dix mille (1) : ici donc, on se rend raison de la *Myriade* des Grecs, dérivant, par une idée analogue, du nom des *Fourmis*, *fourmilière*, qui comme celui d'*Abeilles*, amène également, à l'idée de Multitude, grand Nombre : ces Insectes d'ailleurs, étant parfois, ailés comme les Abeilles, et s'en rapprochant.

Et, dans le style antique et actuel *Dix-mille* <sup>nécess</sup> étant le *Vivat* Impérial, cette acclamation du peuple ; étant devenue ensuite l'expression même usitée pour dire l'*Empereur*, le *Roi des Rois*, le *Padischah* ; quand on le nomme indirectement ; à la Chine, on voit comment, dans *Horus-Apollon* (2), l'*Abeille* est donnée comme le Symbole d'un Roi, qui régit sur un peuple soumis et fidèle ( ce qui est encore mieux développé par *Ammien-Marcellin*, dans ce qu'il dit des Hiéroglyphes, à l'occasion de l'Obélisque de Ramessés, tra-

---

(1) Voir Deguignes, *Dict. Chin.*, n° 9037. (2) Hor. Apol., lib. I, Hiérogl. 59.

duit (1) par Hermapion) : on conçoit comment M. Latreille, dans une Dissertation extrêmement ingénieuse (2), a retrouvé dans ce groupe si fréquemment figuré au-dessus des cartouches des Pharaons et même des Empereurs romains, maîtres de l'Égypte (groupe où M. Champollion (3) et le docteur Young voient l'épithète de Roi, ou de Roi d'un peuple obéissant), la peinture de l'Abeille, et d'une Plante qu'il suppose de la famille des Labiées, mais où M. Lanci (4) voit une des formes du caractère Mille en Hiéroglyphes, où nous trouvons, nous, une Céréale, symbole abrégé de l'Année, où M. Champollion lit le sens de *Roi*, et qui forme de ce groupe égyptien, exactement l'Acclamation Impériale et antique, encore conservée dans la Haute-Asie, *Ouan-souy* ou dix mille Années, traduisible également par *Roi des Rois* : on s'explique enfin, comment, dans le tombeau du Roi Chilpéric, à Tournay, on trouva ses Vêtements Royaux ou plutôt Impériaux, parsemés d'Abeilles en or que l'on conserve au cabinet des antiquités de la bibliothèque du Roi ; et comment, récemment encore, par une tradition confuse, dont peut-être on ne se rendit pas un compte exact, l'Abeille, symbole de l'Empire suprême, remplaça un instant la *Fleur de Lis*, qui n'est peut-être elle-même qu'un

(1) Ann. Marc., L. XVII, exp. 4. (2) M. Latreille, *Mémoires sur divers sujets d'Hist. Naturelle et autres*, p. 160 à 164.

(3) Pl. 15, n° 270 et 271, *Précis du Syst. Hiérog.* (4) *Monumenti Egyptiaci*, 1825.

équivalent de cette plante, autre partie du symbole de *Roi des Rois* en Égyptien, et qui déjà par elle seule signifie *ROI*, suivant M. Champollion. (1)

Ces traces de l'Écriture Hiéroglyphique ont donc laissé de profondes empreintes chez tous les peuples, car en Hébreu même encore, *Ribona* ou *Ribo*, Dix-mille, tient de très près à *Debora*, *Débari*, Abeille, il y a seulement inversion : et si en Égyptien, on n'a pas encore reconnu l'Abeille et sa Plante peut-être, comme valant dix-mille; non plus qu'un *Vase* à long col qui figure parmi les Chiffres des Tributs antiques versés dans la Ville Royale de Thèbes et enregistrés sur les murs de ses Palais (2), Vase qui doit répondre au Vase de la dixième Heure (3) et être encore l'Hiéroglyphe du nombre Dix; nous ne doutons nullement qu'on ne leur assigne incessamment cette valeur, car nous avons remarqué ces Symboles, au milieu des autres Chiffres, sur ces Murs triomphans de Thèbes, récemment acquis par le Roi pour son Musée du Louvre, par les soins éclairés et sur la proposition du ministre de sa Maison, Son Excellence Monseigneur le duc de Doudeauville (4).

Nous pourrions, nous devrions peut-être terminer ici ces considérations déjà fastidieuses sans doute, sur les noms de Nombre, et leurs rapports avec les Lettres.

---

(1) *Précis du Syst. Hiérogl.*, n° 167, n° 168, pl. 15. (2) Voir *Description de l'Égypte*, pl. 35; *Antiq.*, vol. III. (3) Pl. IV de cet ouvrage; et *Dict. Chin.*, n° 11277. (4) Pl. 35 et 38, *Antiquit.*, vol. III, du grand ouvrage sur l'Égypte; *Palais de Karnak*.

Nous croyons, par ces analogies et celles qui les précèdent, avoir, d'une manière positive et incontestable, justifié ces rapports que le docte M. de Guignee le père, avoit su découvrir entre l'Égypte et la Chine; rapports qu'admit également Lacroze, et le savant abbé Barthélémy (1) après eux, et qui ont été presque niés avec plus d'esprit que de vérité, par notre célèbre professeur, M. Rémusat, à l'occasion de l'ouvrage de M. Lacour de Bordeaux (2). Mais nous devons encore mon'trer, que l'Amérique elle-même, a été soumise à ce vaste système de Cycles et de Rapports que nous venons de développer et de retrouver en Égypte, en Chine et dans la Chaldée; et nous puisons nos preuves à cet égard, dans l'Amérique du Sud, et dans ce que nous apprend M. de Humboldt des *Muyscas* du plateau de *Bogota* (3).

Déjà ce savant voyageur, nous donnant leur histoire intéressante (histoire où une vaste inondation est indiquée), et nous décrivant et leurs Cycles, et leurs Chiffres, et leur Culte sanguinaire, a cru, dans leur grand Pontife

(1) *Lettre au comte d'Otting*, T. IV, *Œuvres complètes*, p. 566; et p. 5 et 6, T. IV, *idem.*, de son excellente *Dissertation sur les Rapports des Langues Égyptiennes, Phéniciennes et Grecques*.

(2) *Journal des Savants*, avril 1821; et T. I, *Mélanges Asiatiques*, p. 329, 330, 321, où est reproduite cette savante *Dissertation*; M. Rémusat y donnant des conseils fort sages sur la manière de pénétrer dans l'étude des Hiéroglyphes; manière qu'à cette époque nous employons déjà depuis plusieurs années en suivant son excellent Cours, ce qu'eût dû faire également M. Champollion.

(3) *Monuments Mexicains*, T. II, p. 220, in-8°.

ou *Xèque*, distinct de leur Roi ou *Zaque*, comme dans le Cycle de Soixante dont leurs Cycles montrent des indices, trouver des Rapports avec les *Lamas* et *Dairis* de la Haute-Asie (distincts aussi des Rois de ces contrées), et avec le Cycle de soixante qu'on y emploie également, et nous pourrions augmenter ces inductions par des analogies de langues encore, et citer par exemple le nom *Suna*, donné à dix de leurs petites Semaines de trois jours, et qui est évidemment le nom *Sun* (1) de la Décade ou Enveloppe de jours des Chinois, analogue aux tiers de mois lunaires des Grecs; mais nous insistons peu sur ces Rapports; dans leurs Chiffres mêmes, nous en avons de bien plus positifs à établir.

Outre la forme qu'ont ces Chiffres (2), dont le *Un* offre des analogies évidentes avec certaines figures modifiées de la Première Heure des Chinois, aussi bien que le *Six*, presque identique avec la figure antique de la sixième Heure chinoise, la forme des autres Chiffres rendue cursive s'étant facilement altérée, le nom même de ces Chiffres *Ata*, *Bota*, *Mica* (inversion de *Cam* très probablement), *Muyhica*, *Hisca*, etc., correspondant à nos Nombres un, deux, trois, quatre, cinq, etc., nous offre déjà l'ordre même de l'Alphabet Antique, et du Cycle des douze Heures donnant les Lettres *A*, *B*, *C*, *D*, *He*, etc., nous l'avons démontré.

---

(1) Dequignes, *Dict.*, n° 3869 (2) *Monumenta Mexicana*, pl. XV, T. II, p. 210, édit. in-8°.



Les Figures et les Prononciations de ces Chiffres des *Muyscas*, offrent donc déjà, de premières analogies avec ces Cycles de la Haute-Asie, base de tout notre Système Alphabétique et Numérique : mais la signification du nom de ces mêmes Chiffres, et des Hiéroglyphes qu'on leur fait répondre un à un ( comme au Cycle des Heures et des Jours répond, par leur rang constant et fixe, le Cycle des nombres, dans l'Ecriture centrale et primitive) va nous présenter, ayant heureusement été conservée, des Rapports bien autrement démonstratifs.

Au nombre *UN*, *Ata* (1), traduit à ce que l'on croit par des idées d'Eaux, l'eau se disant en Mexicain *Atl*, répond la *Grenouille* ou plutôt le *Germe*, le *Têtard de grenouille*, symbole naturel de Commencement, d'Origine, et qui a pu en conséquence, s'appliquer à la première Heure de la Haute-Asie, aussi bien que le Caractère chinois de cette première Heure *Tse* (2), de *Fils*, enfant qui commence à naître, germe, semence; Caractère qui, suivant nos Tableaux, est le type (offrant un enfant avec un bras relevé, un autre abaissé) de l'*Aleph* des Hébreux, ou de l'*A*, et dont la forme cursive est exactement l'*Alpha* minuscule des Grecs, chose digne de remarque : et en effet, en Egypte, *Horapollon* nous dit que la *Grenouille* est le symbole de l'homme qui vient

---

(1) *Monuments Mexicains*, T. II, p. 258. Ce nom rappelant celui des îles *Sandwich*, où *Atai* signifie également un. (2) Voir pl. III de cet ouvrage, et clef 39, *Dict. Chin.*, Deguignes, n° 2059.

de naître et qui ne peut encore remuer les jambes, parlant probablement du *Têtard* ici, plutôt que de l'Animal entier; et dans l'écriture antique conservée en Chine, dans les formes anciennes du Caractère *Yng*(1), de *Femme enceinte*, animal portant des petits, le symbole de la *Grenouille* (2) ou du *Têtard*, se substitue indifféremment à celui du Caractère *Enfant*, Fils, *Tse* indiqué ci-dessus; en outre, considéré sous les rapports de Veilles et d'études qui ont lieu à cette Heure de la nuit, ce même Caractère *Fils*, entre dans le nom des Lettrés (3), et signifie lui-même *Docteur*, *Lettre*, aussi bien que le mot *Alpha*, nom de la première Lettre chez les Hébreux (4); on voit donc, comment les Lettres ou les Caractères usités par les philosophes *Fou-tse*, ont pu être appelés en Chinois *Lettres imitant les Têtards*, *Lettres Têtards*, et être données comme les plus anciennes de toutes les Lettres usitées en Hiéroglyphes (5); de sorte qu'ici l'Amérique vient éclaircir des traditions conservées en Chine, comme la Chine vient expliquer le choix bizarre d'un animal, tel que la *Grenouille*, pour symbole du nombre *Un*.  
 Au nombre *DEUX*, *Basa* (6), répond comme Hiéroglyphe

(1) *Dict. Chin.*, Dequignes, n° 2063. (2) *Ibid.*, n° 13169, ou clef 205. (3) *Ibid.*, n° 2065. (4) *Ibid.*, n° 2059, où l'on trouve *Fou-tse*, magister / doctor; ce nom ayant donné celui de *Kong-fou-tse* ou de Confucius, de *Meng-Tse* ou Mincius, etc. (5) P. 216, *Éloge de Moukden*, traduit par le P. Amyot. Et p. xxxv, Hager, *An Explanation of*, etc. (6) P. 238, *Mon. Mex.*, *Idem*, T. II.

le Disque Lunaire, et la Lune est en effet le second des deux Astres par excellence, des deux grands Luminaires distingués des cinq autres petites Planètes; et le Caractère *Yn*, ou unité femelle du second Jour semble offrir ce *Croissant*, ce Disque courbe de la Lune, comme la deuxième Heure offre la main courbée en creux : mais le sens même de ce Chiffre deux *Bosa*, est *Enceinte*, *Enclos*, *Entourage* des champs : ce sens est donc encore exactement celui de la lettre *Beth* des Hébreux, qui signifie *Case*, *Maison*, qui entre chez nous dans *Bâtiment*, *Habitation*, dans *Thbak*, en Copte, ou dans le nom de *Thèbes* (la ville par excellence) inversion du *Beth* des Hébreux, et dans une foule de mots offrant ces idées dans toutes les langues; Idées de Capacité, Contenance, dérivant peut-être aussi du Caractère, des *Coquilles*, *Coquille bivalve*, employé dans l'une des formes du nombre Deux, et devant être son Hiéroglyphe naturel ainsi que nous l'avons déjà observé.

Au nombre Trois exprimé par *Mica*(1), inversion de *Cam* ( qui nous amène au *Ghimel* des Hébreux, troisième Lettre, et au *C* ou au *G* ), répond pour Hiéroglyphe *deux yeux ouverts*, et aussi une partie du *Disque lunaire*; ce qui annonce que cette Heure, celle du réveil et de la prière, celle où l'on ouvre les yeux, répondoit encore à la nuit, ce qui est vrai en effet : mais on traduit son nom *Mica* par *variable* et aussi par *choisi* ;

---

(1) P. 239, *Mon-Mex*, T. II, *ibid.*

ce Nom, nous le pensons, est altéré et renversé, et cependant les idées de *Choix*, *Election* pourroient se rapporter à celles de Rétribution du *Ghimel*, et de *Respecter*, *Vénérer*, qu'offre la troisième Heure (1) dans le système hiéroglyphique des Cycles : cette heure signifiant en outre *Collègues*, compagnons rassemblés.

Au nombre QUATRE, qui se dit chez les Muyscas, *Muyhica* (2), qui semble offrir la lettre *M*, plutôt que le *Daleth*, le *D* pour prononciation ( anomalie qu'on explique en observant que dans le Runique le *D* et le *M* se rendent par des Caractères identiques, et en remarquant que la Porte double qui a donné le symbole du *Daleth* se dit *Men* (3) en Chinois, ou *Mao* dans le Cycle), répond comme Hiéroglyphe *deux yeux* encore, ou plutôt deux portes au vrai, car *Quihica* signifie *porte*, dans la langue des *Muyscas* (4), et le nom de ce Chiffre Quatre est ici *Muyhica* où entre *Hica*; on retrouve donc ici, encore le sens du *Daleth* des Hébreux, et de la quatrième Heure *Mao* de la Série des heures, tous deux signifiant également *Portes* ou *portiques*, nous l'avons suffisamment expliqué.

Reste enfin le nombre CINQ exprimé par le mot *Hisca* (5), qui offre dit-on le sens de *Repos*, *se reposer*, et où, sans aucune inversion, se trouve le *Hé* de la

---

(1) Deguignes, *Dict. Chin.*, n° 2146. (2) P. 239, T. II, *Monuments Mexicains*. (3) Deguignes, *Dict.*, n° 11643, ou clef 169. (4) P. 255, T. II, *Monuments Mexicains*. (5) P. 239, *id.*, *Mon. Mexicains*.

cinquième lettre Sémitique. Si ces idées ne tiennent pas à celles du repos solsticial ( car les douze Heures ont répondu aux douzes lunes et aux douze Mois, et ont souvent été expliquées par les Phases mêmes de ces lunes, et les états successifs de la nature dans ces douze mois), elles s'expliquent par le Repos qui avoit lieu pour le premier Repas, celui du déjeuner qui s'apportoit alors de sept à neuf heures du matin; Repas qui semble indiqué, si ce ne sont les *Clepsydras*, par un *vase* et le caractère *Bouche* dans les symboles antiques de la cinquième Heure chinoise, et qui explique peut-être, les analogies déjà remarquées dans plusieurs langues, par M. de Sacy et d'autres philologues, des verbes *Edere* et *Esse*, aussi bien que la cause pour laquelle la lettre *B*, cinquième Lettre, celle de la cinquième Heure, est la lettre constitutive et par essence de ces deux mots; cette lettre entrant aussi dans le mot *Ei* sur lequel a disserté *Plutarque* assez au long : mais le Hiéroglyphe qui répond à ce nombre cinq des *Myscas*, offre, dit-on, deux figures unies, où l'on voit les noces ou la *Conjonction du Soleil et de la Lune* à ce qu'on prétend; et comme ce sens qui paroît d'abord absurde, mais qui est astronomique et pourroit s'expliquer, se trouve exactement dans celui de la cinquième heure chez les Chinois, heure prononcée *Chin* et traduite par *Conjonction de la Lune et du Soleil*(1), on voit que l'identité complète de ces cinq

---

(1) Deguignes, *Dict. Chin.*, n° 10987, t. 169, traduite par

premiers nombres et des Hiéroglyphes qui les accompagnent chez les *Myscas*, avec les Cycles de l'antique Ecriture Centrale en Hiéroglyphes, ne peut être niée, même par les personnes les plus sceptiques ; on explique ce passage absurde d'un Ancien, que la Lune tourne avec la lettre E ; on se rend raison de la *figure humaine* qui , dans l'alphabet hiéroglyphique des Egyptiens, rend chez M. Champollion (1), et avant lui, dans le livre de M. *Lacour de Bordeaux* (2) la valeur de cette lettre E : cette cinquième heure dans l'ordre direct des signes du Zodiaque ( le Solstice étant dans le Verseau ), répondant alors à la constellation des *Gémeaux*, ou figure, dans les Monumens Egyptiens, un *homme et une femme se donnant la main*, où l'on a mis *Apollon* et *Harpocrate*, où nous devons voir d'après tout ce qui précède, *Apollon* et *Diane*.

Des Rapports aussi complètement suivis sur une série de cinq Nombres, car nous jugeons ces rapprochements convenablement étendus, ne peuvent être l'effet du hasard évidemment. Ils nous paroissent bien autrement

---

*Sol et Luna in conjunctione*, outre *Hora, Dies, Annus*, ce qui rappelle encore ce que dit Hor. Apollon du *Cynocéphale*, emblème des Lettres ou des Heures, étant mis sur les Clepsydres, et s'attristant, dit-il, lors de la conjonction du Soleil et de la Lune. Or, à Dendera, dans le Zodiaque, comme l'a remarqué déjà M. de Humboldt, l'un des Gémeaux a une tête de Cynocéphale, qui répond à ce signe, dans le Cycle des 12 Animaux, pris en ordre inverse. (1) *Précis du Syst. Hiérog.*, pl. C, lettre E. (2) *Essai sur les Hiérog. Egyptiens*, p. 48, 49.

positifs que ceux, déjà établis par M. de Humboldt, entre les Cycles de l'Asie et les Cycles des Mexicains. Ils nous montrent, unis par le même système de *Chiffres*, de *Lettres*, d'*Heures* et de *Mois*, de *Jours* enfin, et les *Egyptiens*, et les *Chinois*, et les peuples de l'*Amérique*, qui peut-être émigrèrent du *Japon*, en ces contrées encore plus orientales. Ils remontent peut-être pour certaines contrées de la Chine (1), comme pour l'*Egypte* et la *Chaldée*, à des temps fort voisins du Déluge; mais ils n'en sont pas moins indubitables, et aussi certains qu'aucune démonstration mathématique. Ils complètent enfin notre Théorie, que nous avons ici à peine esquissée des Lettres alphabétiques déduites des Cycles; puisque, chez les *Muyseas* d'*Amérique*, ils nous donnent, pour les cinq premiers Chiffres ou premières heures, les cinq premières Lettres de l'Alphabet primitif qui est évidemment le *Chaldéen* ou le *Sémitique*, d'après tout ce que nous avons exposé. Chez les *Chinois*, les *Japonois*, les *Coréens*, au *Camboge*, à la *Cochinchine*, au *Tonquin*, dans le *Thibet* et sans doute à *Siam*, et dans le pays d'*Ava*, ces Cycles remarquables, base de toute notre Théorie, sont encore usités, nous disent les missionnaires; mais, comme nos Chiffres arabes en Europe, ils ont partout

---

(1) Le *Chen-ey*, et spécialement le pays de *Chou*, sur lequel des Recherches curieuses seroient à faire, et qui répondoit au *Sao-Tchuen* ou pays des quatre Fleuves, non loin du plateau culminant de la Terre, celui du *Thibet*.

des prononciations très différentes (1) : on en a même confondu les Caractères ; car, d'après une note que M. Klaproth a eu la complaisance de nous fournir, au Japon, comme on le voit aussi dans *Ulugh-begh* pour le *Turquestan*, on auroit dénommé les Signes des douze Heures, du nom des douze Animaux qui, en Chine, ont leurs symboles à part ou leurs Hiéroglyphes : on conçoit donc, qu'il pourroit se trouver tel peuple de la Haute-Asie, où l'un des Cycles offriroit, dans la prononciation de ses Symboles, l'ordre même de nos Lettres, ou de l'Alphabet Sémitique et primitif; Alphabet, quise retrouve déjà dans l'ordre actuel, parmi ces Pseaumes de la *Bible*, c'est-à-dire d'une antiquité incontestable, commençant chacun de leurs Versets par une des Vingt-deux Lettres qu'il présente; et dont M. Grotefend a eu le très bon esprit d'admettre la priorité sur tous les autres, quand il y a comparé, d'une manière si vraie et si ingénieuse, les vingt-deux Caractères d'une Stèle Egyptienne dont il s'occupa, et dont il tira son alphabet démotique, publié plusieurs années avant les travaux de M. Young sur ces matières, et encore plus complet en ce jour même que celui de M. Champollion (2).

---

(1) P 157, T. II, *Recueil d'Obs. Mathém.* du P. Souciet, passage du P. Gaubil. (2) Voir T. III, p. 84, *Mémoires de l'Orient*, pl. 67; et T. IV, p. 245 : le *Zain*, le *Ain* et le *Thau* manquent dans les *Alphabets* de M. Champollion, et sont dans celui de M. Grotefend, qui, offrant une Série, est plus certain, même pour les autres Lettres, que celui de M. Champollion, où les Lettres sont obtenues une à une, et avec adresse, mais hésitation, pour celles de même organe surtout.



Malgré tous nos efforts, nous n'avons pu, depuis plus de huit ans que notre système est conçu, obtenir les prononciations de ces Cycles, en *Coréen* par exemple ; mais dans une lettre datée de *Hué*, juillet 1821, Monseigneur l'évêque de *Vien* nous les a données pour la *Cochinchine* : et M. Rémusat, a eu, il y a plusieurs années, la complaisance de nous communiquer d'après M. *Titsingh*, leur prononciation savante au Japon, où ils ont aussi plusieurs autres prononciations (1).

Nous donnons ces Prononciations diverses, aussi bien que celles du dialecte de *Canton*, dans les Tableaux abrégés des trois Cycles, que nous joignons à cet Opuscule, et où nous avons offert, sur trois colonnes, les Formes actuelles, les Formes antiques, et les Formes cursives de chacun des Caractères dont ils se composent : mais aucune de ces prononciations n'a donné immédiatement cet accord avec l'Alphabet Sémitique, qui semble se retrouver, pour les premiers Nombres, chez les *Muyscas* d'Amérique, et les Prononciations chinoises sembleroient plutôt avoir donné le nom de nos Chiffres par le Cycle des Heures, que le Son de nos Lettres ; mais, nous le répétons, il nous manque encore beaucoup d'Eléments de comparaison, et d'ailleurs le Son *G* du *Zain*, les Sons *He* du *Kheth*, celui en *I* de l'*Iod*, en *C* adouci du *Caf*, en *Ou*, ou *V*, *B*,

---

(1) § 100, p. 103, de la *Grammaire Japonaise* du P. Rodriguez, publiée par M. Landresse.

P, du *Phe*, en K ou Q, du *Conf*, en Sch, du *Schin*, se retrouvent aux distances voulues dans les deux Cycles, mis à la suite l'un de l'autre; et se tireroient encore mieux, il semble, des prononciations des deux Cycles combinés dans le *Kia-Tse*, ou du Cycle de Soixante, dont nous offrons aussi les vingt-quatre premiers Caractères, comparés aux Lettres de l'Alphabet. Quant aux Formes, l'identité pour un grand nombre de Lettres est évidente, et présente une preuve comme matérielle de notre Théorie; et si nous y comparons les Formes Cursives de ces Caractères des Cycles, aux Minuscules des Grecs par exemple, c'est que nous nous appuyons sur les antiques manuscrits et Contrats Grecs que l'on a retrouvés dans les Catacombes d'Égypte, et qui déjà offrent les formes actuelles des Minuscules Grecques, que l'on croyoit plus modernes à tort.

Nous eussions pu insister, plus que nous ne l'avons fait, sur la Signification des Lettres en Hébreu, en Chaldéen, en Arabe, et sur l'idée spéciale qu'elles ont apportées, dans tous les mots de nos Langues actuelles, dans la formation savante de l'*Hébreu*, du *Grec* et du *Latin* qui en dérive, du *Sanscrit* et de nos langues *Judo Germaniques*. Ainsi nous eussions expliqué, par exemple, comment la lettre P entre dans une foule de noms d'Instruments Piquants et aigus, remarque que nous faisoit, il y a quelques années M. le comte A. de Noailles, qui nous citoit les mots *Epée*, *Epine*, *Pieu*, *Pique*, *Pointe*, *Épingle*, *Poil*, *Pinceau*, *Pin* (aux

feuilles aiguës), *Paille*, *Pyramide*, *Epi*, *Eperon*, etc., etc.; car le Caractère du 5<sup>e</sup> Jour, qui a engendré le *Phe* Hébreu, ou le P de nos Alphabets, est un Glaive, où le *V*, comme le *B* de *Sabre*, n'est également que cette lettre P modifiée et parfois même changée en *U*.

Nous eussions vu comment la préposition *Ex*, le verbe *Edo*, mettre dehors, offroit des idées de sortir, produire au dehors; la lettre E, qui répond à la 5<sup>e</sup> Heure, celle qui suit le lever du Soleil, ayant naturellement dû offrir les idées de *sortie*, *paraître au dehors*, *Emettre*; de la même manière que le 1, 10<sup>e</sup> Heure, celle de la Rentrée dans les maisons et des *Portes* closes, se voit dans la préposition *In* du latin, et dans notre particule *y*; nos mots *dans*, *dedans*, qui y correspondent, ayant tiré leurs lettres *d*, *dd*, du rapport de cette même heure *Yeou*, aux *Portes* closes. Par ces idées de Temps et d'Heures, attachées aux Lettres, nous eussions pu également peut-être, expliquer les caractéristiques du *Futur*, du *Passé*, du *Présent* dans les verbes, celles de leur *Infinitif*, etc., etc.; nous eussions pu enfin, prendre tous les Caractères Chinois où entrent les 22 Caractères Cycliques, et montrer que leur Signification se retrouvoit dans les mots Hébreux ou Indo-Germaniques aussi, où la Lettre, répondant à ces Caractères Cycliques, entroit comme Radicale, et nous l'avons vérifié pour un grand nombre; mais nous devons borner ici cet Aperçu déjà peut-être trop long, vu l'aridité et la

sécheresse des matières, que nous y avons seulement esquissées cependant (1).

Bien qu'ayant à peine effleuré ce vaste sujet, nous le répétons, et laissé de côté une multitude de Notes que nous avons recueillies, nous croyons avoir justifié les aperçus profonds du grand *Leibnitz*, et montré, comment l'Ecriture Hiéroglyphique, conservée à la Chine, loin d'avoir été conçue par un Peuple grossier et encore barbare, ainsi que l'a énoncé un professeur habile, et qui nous a lui-même donné les moyens de le combattre (ce qu'il a fait avec une extrême courtoisie, nous le reconnaissons), l'a été par des Hommes Eminemment Ingénieux, et qui, dans ce vaste tableau de leurs idées, ont su mettre les germes de toutes nos Sciences actuelles et de toute notre Littérature alphabétique et moderne. De ce que cette Ecriture, par exemple, n'offre pas pour le Métal un Caractère simple, on a conclu que le Peuple qui l'établit ne connoissoit pas l'art des Métaux; mais en effet cet Art ne put être le premier trouvé, parmi les arts; il suppose l'usage du Feu et d'autres Connoissances encore; et comme l'Ecriture Hiéroglyphique peignoit aux yeux, le Métal, ainsi qu'il étoit naturel de le peindre, offre dans les formes antiques du Symbole qui le représente (2), les Carac-

(1) Nous pourrions citer encore, le nom de *Dixu* dans tout l'Orient, AL, c'est-à-dire, le *Commencement* et la *Fin* de tout; L, terminant la 1<sup>re</sup> Série des 12 Lettres ou des 12 Heures.

(2) *Dict. Chin.*, Deguignes, n° 11378; et *Dict. Tseu-Gouy*, donnant les formes antiques, ou *Tchou-tseu-Gouy*.

tères du *Feu* qui le fit découvrir (1), et des *Marteaux* ou autres instruments , sans doute en pierre , qui dès l'origine servirent à le façonner. Il y auroit eu preuve d'ignorance de sa nature , au contraire , si on l'eût rendu , comme le feroient actuellement des Sauvages stupides , par un Caractère simple et de convention. "

Nous nous résumons donc , et nous posons ces Conclusions , que l'on ne pourra , ce nous semble , nous contester. Après le Déluge , comme avant ce Cataclysme , que nous fixons avec la Vulgate , vers 2347 avant notre Ère ( les Livres chinois portant 2557 ), un Foyer Central de lumières et d'une Civilisation , analogue à celle que nous montre la Bible dans les Patriarches de la Chaldée , a long-temps existé , et toutes les Sciences nécessaires à l'homme , y ont été conçues et créées sous une forme hiéroglyphique ; la *Boussole* par exemple , que nous étudions encore , y ayant été connue (son antiquité étant prouvée , d'après la nature même des Caractères qui servent à y dénommer les Aires des Vents , et qui remontent à la plus haute antiquité , nous l'avons déjà dit). Tous les Peuples chez qui une littérature existe , et qui , en raison de quelque crime ou de quelque malheur , n'ont pas vu leurs Fondateurs se jeter volontairement ou malgré eux , dans l'état stupide des Sauvages , état qui n'est pas , comme l'a dit M. de Bonald , celui de l'Homme Primitif , ont

---

(1) *Ibid.* , n° 538 , Deguig. , *Dict.*

puisé long-temps à ce Foyer; la Terre alors se repopulant à peine, et pendant trois à quatre générations, les hommes échappés au Déluge étant restés sans se disperser. Ce Foyer ne pouvoit être qu'en Asie, et suivant nous, sur le Revers occidental des hautes chaînes de l'*Himalaya*, vers la Bactriane ou l'ancien *Ta-Hia* (1) des Chinois, c'est-à-dire dans le pays des grands *Hia*, des 1<sup>ers</sup> Assyriens, des Pischdadiens, des Parses, dans notre ASSYRIE enfin, en prenant le sens de ce mot Assyrie dans sa plus grande étendue; car c'est de l'Orient, que la Bible amène les premiers hommes dans les plaines de Sennaar, à Babylone: et l'on trouve en effet, à BABYLONE ou *Hellah*, la *Lilaq* des Samaritains, une multitude de Briques, imprimées en Hiéroglyphes, formant la décoration savante, des Piliers énormes, des Murs gigantesques et encore debout, de cette Reine antique des Villes; Briques, que mentionne Pline quand il nous dit, que les Babyloniens y avoient gravé leurs Observations Astronomiques (2); dont plusieurs furent envoyées au Savant abbé Barthélemy, sur la fin du siècle dernier, par le missionnaire astronome M. de *Beauchamp* (3); et qui offrent, comme les Briques de même nature recueillies à Thèbes (4), non-seulement

---

(1) P. 44, 45; T. III, du *Recueil* du P. Souciet, texte du savant et modeste P. Gaubil. (2) Plin., lib. VII, cap. 56.

(3) *Journal des Savants*, 1790. (4) *Description de l'Egypte*, in-fol., *Antiq.*, T. I, 2<sup>e</sup> livraison; ch. IX, § X, *Hypogées*, p. 357, 368; et pl. 48; *Antiq.*, vol. II. Voir M. Jouard.

des Hiéroglyphes, où nous avons reconnu avec certitude, les Caractères Chinois, de Champ cultivé, d'Oiseau, d'Etendard, tels qu'on les faisoit dans l'Antiquité (1), mais où M. Honoré Vidal, résident françois à Bagdad, et d'autres Voyageurs Anglois, ont cru voir sous les Caractères Cunéiformes ordinaires dont elles sont empreintes, des Dates exprimées en *Chiffres*, d'une nature analogue aux nôtres à ce qu'il paroît (2) : et le savant Anglois, M. *Ouseley*, en visitant les ruines de l'antique Ville de Suze, la Ville de ce Memnon, aussi bien Assyrien qu'Egyptien, y a trouvé des Blocs de pierre, chargés d'Hiéroglyphes si ressemblants à ceux des Egyptiens, qu'il a attribué ces sculptures à ce Peuple célèbre des bords du Nil (3).

De cet Empire Assyrien, le premier qui subsista après le Déluge, nous l'avons indiqué dans notre Introduction, nous le démontrerons incessamment, divergèrent des deux côtés, les Collèges de Lettrés, soit

---

(1) On trouve, dans les *Mines de l'Orient*, des Tableaux Comparatifs très bien faits de ces Hiéroglyphes (dont beaucoup se ressemblent entr'eux), des Briques de Babylone, et que nous distinguons sur de l'Ecriture analogue, mais alphabétique, retrouvée à Persépolis, et sagement interprétée par MM. Grotefend et St.-Martin : c'est dans ces Tableaux et dans la célèbre *Pierre* déjà citée, rapportée par M. *Michaux* le naturaliste, que nous avons puisé les Bases d'un Travail que nous publierons prochainement sur l'Ecriture et l'Astronomie Babylonienne. (2) *Bulletin de la Société de Géograph.*, T. 1, p. 105, *Lettre à M. Barbié du Bocage*. (3) T. 1, p. 258, du *Mercur* *Etranger*, Journal publié à Paris, année 1813.

*Ethiopiens et Egyptiens*, soit *Indiens et Chinois*: mais l'Empire Central ayant été le premier défriché après ce terrible Cataclysme, et lorsque les hommes moins effrayés, emportant leurs Livres avec eux, se décidèrent enfin à quitter les hauts lieux et à descendre dans les plaines (1), il conservoit sa supériorité dans les Sciences déjà antiques dès cette époque et sa Suprématie sur tous les autres Peuples des Colonies, et par cette Suprématie par exemple, leur fournissoit leur Calendrier (privilege qui est encore le symbole actuel de la *Suzeraineté* à la Chine, où s'est conservé tout le type de la civilisation primitive), et en même temps aussi, il leur donnoit les noms de ses antiques Souverains, aux années de Règne desquels les Dates de ces Calendriers étoient rapportées; de sorte que de cette manière, les Egyptiens eurent en tête de leur Histoire, les 17 Rois Ethiopiens d'Hérodote, ou les 17 Rois connus sous le nom de Dynastie des *Hia* en Chine, Rois qui, par la même cause, formèrent aussi la tête de l'Histoire d'une foule d'autres Peuples; leurs Noms hiéroglyphiques et significatifs ayant été traduits, sous des Noms en apparence fort divers, dans les Histoires de tous ces Peuples (2).

---

(1) Joseph, *Ant. Jud.*, ch. IV. (2) C'est ainsi que les Japonnois, par exemple, ont pour tête de leur Histoire, après leurs temps fabuleux, les trois dynasties prétendues chinoises, ou même les quatre, en comptant celle d'avant les *Hia*, leur Histoire propre ne datant que de 660 avant J.-C., c'est-à-dire de leur Roi encore fabuleux *Sin-Mou*.



Les Lettres et les Sciences se perfectionnèrent donc en premier lieu dans cet Empire Central, et les Hiéroglyphes, dont les Lettrés ou les Prêtres conservèrent seuls l'usage, y furent remplacés par des Lettres Alphabétiques dérivant des Cycles, nous l'avons démontré : ces Hiéroglyphes (qu'employèrent les Grecs eux-mêmes, comme on le voit dans *Plutarque* (1) nous parlant du tombeau d'*Agésilas*), restant cependant en usage, soit à l'Ouest ou en Egypte, soit à l'Est ou vers le Thibet et le *Chen-sy*, c'est-à-dire dans la Chine Ancienne.

Habitant la Mésopotamie où l'on faisoit usage des Lettres, les Hébreux, famille choisie de DIEU dans la *Race Sémitique* la plus éclairée des Races, pour conserver plus spécialement, aussi bien que les Arabes qui en sont comme une branche cadette, l'idée de son Unité sublime, les premiers sans aucun doute, soit au temps de Moïse, soit même antérieurement, écrivirent en Caractères Samaritains ou Phéniciens, ou en Caractères plus anciens encore, l'Histoire Alphabétique du Monde : et de là, outre son inspiration, ces documents si précieux que, parmi toutes les Nations, la BIBLE seule jusqu'à ce jour, ce Livre Sacré par excellence, nous fournit sans confusion, sur l'Histoire des premiers Temps et des premiers Hommes.

Cependant ces Hiéroglyphes, usités en Egypte et

---

(1) *Plutarq., du Génie de Socrate*, T. IV, § V.

dans les Indes; la Haute-Asie, y amenèrent peu à peu ces monstrueuses Idolâtries qui, partant d'une même Source, eurent tant de points communs, et au milieu desquelles on voit luire toutefois, tant de Rayons encore de la Sagesse des premiers Temps.

Cultivées de plus en plus en Assyrie, malgré des Guerres et des Révolutions, dont nous déroulerons le Tableau un jour, si nous y sommes encouragés, ces Sciences Antiques qu'on y conservoit, permirent à Pto-  
lémée de trouver là seulement, et non en Egypte où il écrivoit cependant, les Eléments de sa Syntaxe et de ses Calculs Astronomiques, établis dès lors dans le Système Grec et Alphabétique. Là en effet, Pline nous montre les *Lettres Assyriennes*, existant dit-il, de toute antiquité (1); ce qui est vrai quand on les dérive des Hiéroglyphes créés, nous l'avons montré, longtemps avant le Déluge par les premiers hommes. Là, toute l'Antiquité nous cite des Observatoires fameux; le terme même de *Chaldéen* y devient synonyme de celui d'*Astrologue* ou *Astronome*. Les Grecs y viennent puiser, selon *Hérodote*, et leurs divisions du Temps et leurs *Lettres* dérivant des *Heures*. Les Hébreux, lors de la Captivité, y viennent chercher leurs *Lettres Chaldéennes*, plus simplifiées encore, moins Hiéroglyphiques que celles des *Samaritains*. Là enfin, se font ces obser-

---

(1) Pline, lib. 7, cap. 56, endroit cité déjà.

vations envoyées par *Callisthène* à *Alexandre*, et sans doute aussi celles qui, suivant le Père *Gaubil*, provenant de la TOUR DE BABYLONE, sont conservées dans les Monastères du Thibet (1).

Les temps d'ALEXANDRE arrivent enfin; le vaste Empire de DARIUS, ce centre commun de Civilisation antique, cet Empire du Roi des Rois s'écroule: la Chine commence seulement, sous les *Tsin*, à avoir des Monuments authentiques, et à offrir une Histoire qui soit celle spécialement de ce pays, dont toute la lisière sud-ouest est encore à demi-barbare; elle devient, sous ce nom de *Tsin*, ou de *Chine*, célèbre chez les Auteurs Occidentaux, les PTOLÉMÉES introduisent en Egypte les Arts et l'Écriture de la Grèce; on cesse d'étudier et de savoir lire les Hiéroglyphes que *Démocrite*, cependant, pouvoit encore entendre, lorsqu'il traduisit nous dit-on, plusieurs des Piliers de BABYLONE: ces Hiéroglyphes se conservent vivants, seulement dans la Haute-Asie que cette révolution ne peut atteindre, et l'on voit un peuple intermédiaire, les *Ouïgours* par exemple, avoir à la fois l'usage des *Kings* en Hiéroglyphes et des Lettres Syriaques (2); ils rendent le Peuple, devenu immense depuis, de cette Asie extrême, stationnaire

---

(1) *Recueil* du P. Souciet, ou *Observations Astronomiques*; et *Histoire de l'Astronomie Chinoise*, par le P. Gaubil, T. II, p. 127. (2) M. Rémusat, *Recherches sur les Langues Tartares*, T. I, p. 45.

dans sa Civilisation ; là seulement se conserve le Dépôt  
des anciens Livres ; là nous avons voulu trouver l'His-  
toire de l'Homme, des Constellations et des Lettres ;  
on jugera si nous nous sommes égaré.

FIN.

# TABLE SOMMAIRE

## DES MATIÈRES.

### INTRODUCTION.

Circonstances dans lesquelles a été rédigé cet ouvrage.	Page I.
Y a-t-il, eu sur la Terre, plusieurs Centres de Population après le déluge?.....	IV.
Quel fut le premier séjour des hommes après ce grand Cataclysme.....	V.
Résumé rapide de nos travaux sur l'Histoire des Temps les plus anciens.....	VIII.
Sésostris mentionné formellement dans les Livres consacrés en Chine.....	XII.
Époque du 8 <sup>e</sup> siècle avant J.-C., celle où l'Histoire devient plus certaine chez tous les Peuples, et où commence au plus haut, celle de la Chine propre.....	XIV.
Sur l'Écriture Primitivie et Hiéroglyphique.....	XVII.
Comment un même Hiéroglyphe eut plusieurs formes antiques diverses.....	XVIII.
Comment en sont dérivées les Écritures Syllabiques et Alphabétiques, toutes sortant d'une même souche, quoiqu'offrant des Lettres fort dissemblables.....	XIX.
Pourquoi l'Écriture Hiéroglyphique abandonnée.....	XXI.
Profondeur et beauté de l'Écriture Hiéroglyphique.....	XXII.
Comment les Hiéroglyphes amenèrent l'Idolâtrie.....	XXIII.
Locutions Hiéroglyphiques, se trouvant traduites en diverses Langues.....	XXV.
Comment les idées les plus abstraites furent rendues par l'Écriture Hiéroglyphique ou Symbolique.....	XXIX.
Nom d'Aïet ou Fo-hy; exemple de ces abstractions.....	XXX.

Livres Chinois où nous avons puisé, pour nos Tableaux des formes antiques, des Caractères Cycliques Assyriens, d'où nous déduisons les Alphabets.....	XXXII.
Livres Européens, où nous avons puisé les Lettres Alphabétiques des divers Peuples, que nous comparons aux Caractères des Cycles Chinois.....	XXXV.

ESSAI SUR L'ORIGINE UNIQUE ET HIÉROGLYPHIQUE DES CHIFFRES ET DES LETTRES DE TOUTS LES PEUPLES.

Importance des Livres reçus de l'Assyrie, qui sont conservés par les Chinois.....	Page 1
Constellations Égyptiennes, Grecques, Chaldéennes, Indiennes, conservées dans la Sphère des Chinois.....	3
Antiquité possible des Sciences et des Lettres, et des Théories Astronomiques.....	5
Cycles des Heures, des Jours, des Animaux ayant donné naissance aux Lettres Alphabétiques.....	7
Addition du Cycle des 12 Caractères Hiéroglyphiques des Heures, et du Cycle des 10 Caractères Hiéroglyphiques des Jours, donnant les 22 Lettres des Alphabets Sémitiques, et retrouvées dans le Dictionnaire Chinois, intitulé <i>Chou-wen</i> ...	04
Toutes les Sciences et les Arts nés sous forme Hiéroglyphique avant le Déluge, forme usitée encore long-temps après ce Cataclysme, d'où les Grecs obligés de les recréer sous forme Alphabétique, ce qui induisit M. Delambre et d'autres Savants en erreur, et leur fit tout attribuer aux Grecs..	12
Explication rapide du Sens des 12 Caractères Horaires des Peuples anté-diluviens, encore actuellement conservés en Chine, et où se retrouve la forme et le sens des Lettres Alphabétiques et Sémitiques.....	15
Sur le Cycle des dix Jours ou des Planètes, éléments, couleurs, dont les Caractères sont comme un dédoublement des dix premiers Caractères du Cycle des 12 Heures.....	28
Époque anté-diluvienne où furent inventés les Cycles, et par qui...	30
Rapport intime du Cycle des 12 Animaux à celui des 12 Heures de la journée.....	31

Ce Cycle des 12 Animaux, conservé dans toute la Haute-Asie, étant retracé dans les Zodiaques Égyptiens. . . . .	Page 32
Rapports trouvés par M. Deguignes le père et M. Klaproth entre les Égyptiens, les Coptes, et les Chinois. . . . .	35
Traces de la division des Alphabets Sémitiques et Indiens en deux séries de 12 et de 10 Caractères. . . . .	36
Division antique de la Journée en 12 Heures doubles des nôtres, emportée par les Grecs de Babylone, et se retrouvant chez les Perses. . . . .	40
Les Parques inventant les Lettres, et le Cynocéphale, emblème des Lettres réglant les Heures; fables déduites de la dérivation antique des Lettres, tirées des 12 Caractères Hionires. .	42
Ce Cycle des 12 Heures, appliqué aux 12 Lunes de l'année vulgaire, et souvent expliqué par elles. . . . .	43
Lettres Éphésiennes et Milésiennes des anciens Grecs d'Asie, étant les Caractères des Cycles de 12 et de 10 des Assyriens et des Chinois. . . . .	46
Les Chiffres dérivant de la position fixe et invariable des Lettres déduites des deux Cycles, d'où le rapport intime des Chiffres et des Lettres chez tous les Peuples. . . . .	48
Ces Cycles expliquant comment certains Sons manquent dans les Alphabets, ou y sont répétés deux fois. . . . .	54
L'Alphabet régulier et savant des Indons étant moderne comparativement aux Alphabets Sémitiques. . . . .	55
Noms donnés à l'Arithmétique dans l'Orient, et à la Machine à calculer ou l'Abaque, qui montrent que les Nombres dérivent des Lettres. . . . .	57
Les Chiffres prétendus Arabes beaucoup plus anciens, et dérivant des Cycles Anté-diluviens. . . . .	59
Machine à appuler par 10, très ancienne, et d'où provient notre Arithmétique décimale qui succéda aux calculs par cinq. . . . .	65
Système numérique par 20, indiqué aussi dans les Hiéroglyphes. . . . .	65
Sur la prétendue Arithmétique Binaire de Leibnitz, et les Kous des Chinois, et la boussole où ces Kous sont tracés. .	67
Qui inventa l'Arithmétique et les Nombres. . . . .	69

Le Rat, symbole de cet inventeur en Égypte, dans l'Inde et en Chine.....	Page 70
Sur les Hiéroglyphes qui ont figuré les 9 premiers Nombres, et le rapport des idées qu'ils offrent avec les idées Pythagoriciennes.....	75
Sur le nombre dix et le zéro ou le vide, dérivant, aussi bien que la Lettre I, de la 10 <sup>e</sup> Heure, celle d'un Vase se vidant.....	103
Sur le Nombre Cent, entraînant les Idées de Centurion et de Prince, <i>Bey</i> , <i>Begh</i> , Cop de vigne.....	107
Sur le Nombre Mille, amenant aux Idées de Roi, <i>Schah</i> , <i>Scheik</i> , et à celles d'Années, de Millet, Céréales, d'Épée du Tribun, Chef de Mille.....	108
Sur le Nombre Dix-Mille, amenant aux Idées de Roi des Rois, Empereur, et figuré en Égypte comme en Chine par la Reine Abeille.....	111
Tous ces rapports confirmant les Idées de M. Deguignes le père, qu'approuvoit l'abbé Barthélémy et qu'admit Lacroze.....	115
Les cinq premières Heures des Chinois, ou les cinq premières Lettres des Hébreux, retrouvées en Son et en Signification dans les cinq premiers Nombres des Mayas d'Amérique.....	116
Prononciations diverses chez les divers peuples de la Haute-Asie où les deux Cycles sont usités, de ces Caractères Cycliques qui ont donné nos Lettres.....	123
Plusieurs des Sons de l'Alphabet Hébreu, se retrouvant dans les Cycles Assyriens, lors même qu'on les prononce à la manière des Chinois.....	125
Sons de ces Caractères Cycliques, donnant naissance aux Lettres radicales de beaucoup de mots.....	127
Prépositions, formes grammaticales pouvant se déduire de ces Cycles donnant les Lettres.....	127
L'Écriture Hiéroglyphique, Monument de la haute intelligence des premiers Hommes, donnant, comme le dit Leibnitz, l'analyse des Pensées, et n'ayant pas été conçue par un peuple grossier et stupide.....	128
Résumé rapide de tout ce qui précède.....	129
La Bactriane, premier lieu du séjour des hommes, puis	



Babylone, Suse, lieu où se perfectionnèrent les Arts et les Sciences, où se créa l'Alphabet, après que les Egyptiens à l'Ouest, les Chinois à l'Est en eurent emporté les Hiéroglyphes.....	130
Travaux annoncés sur les Monuments Astronomiques et l'Écriture des Babyloniens.....	131
La Race issue de Sem, la plus belle et la plus éclairée des Races issues de Noé, la première faisant usage des Lettres Alphabétiques.....	133
Observations Astronomiques de la tour de Babylone conservées encore dans le T'hibet.....	135
Les <i>Ouigours</i> , peuple intermédiaire entre l'Assyrie et la Chine, ayant à la fois un Alphabet Sémitique, et des livres écrits en Hiéroglyphes Chinois.....	135
Conclusion .....	136

FIN DE LA TABLE.

## EXPLICATION DES PLANCHES.

**FAONTSIEUX.** L'Inventeur Phénicien ou Araméen de l'Écriture Alphabétique, le second *Thaut*, assis près des Monuments et des Ruines de l'Antique Babyloue, et par cette invention, ramenant l'Écriture à une simplicité voisine de celle des *Koua* de *Po-hy*, Écriture des premiers Hommes. (Voyez pl. II, où ces *Koua* sont détaillés.)

**Pl. I.** La Boussole, très différente de la nôtre, conservée dans la Haute-Asie, offrant les Caractères des *Koua* et ceux des Cycles des Heures et des Jours, et que nous supposons avec Barrow, de la plus haute antiquité. (Voy. p. 68.)

**Pl. II.** Tableau général de la dérivation des 22 Lettres des Alphabets Hébraïques ou Sémitiques (d'où proviennent tous les autres), et qui sont tirés des vingt-deux Caractères Chinois ou plutôt Assyriens, qui résultent des deux Cycles de 12 et de 10 ajoutés l'un à l'autre et tracés dans la première colonne à droite.

Avec les rapports qu'offrent ces Cycles, aux 13 Nombres principaux, aux Lunes, à nos Signes du Zodiaque, aux Éléments, Causeurs, Saveurs, Points Cardinaux, Planètes, etc., etc., rapports tirés du Calendrier Antique YEN-LING.

**Pl. III et IV.** Tableaux détaillés des Formes Modernes, des Variantes ou Clefs, des Formes Antiques et très diverses suivant leurs aspects différents, et des Formes Cursives, de chacun des 12 Caractères Horaires des Chinois; Caractères, tirés de Dictionnaires authentiques, et renfermés dans la division supérieure de chacune des 12 Cases Horizontales, et auxquels sont comparés, en dessous, par Colonnes Verticales, les Lettres Alphabétiques et les Chiffres de tous les Peuples: ces Lettres et ces Chiffres bien que de Figures souvent très dissimilaires, dérivant également des Formes Antiques diverses d'un même Caractère Horaire, soit en prenant ces formes entières, soit en prenant la partie supérieure, la partie inférieure, ou le milieu seulement, et les abrégéant, mais sans les altérer.

Pl. V et VI. Même Tableau, pour les 10 Caractères des Jours, et pour les 10 dernières Lettres des Alphabets de tous les Peuples; Lettres qui dérivent également de ce second Cycle Hiéroglyphique.

Nota. Dans ses quatre Planches, nous avons donné ( voyez première colonne à gauche ), les prononciations des Caractères modernes des Cycles dans trois ou quatre Royaumes de la Haute-Asie. Dans la colonne des observations, nous avons noté les Analogies de Son et de Signification avec l'Alphabet Hébreu; celles des Formes étant évidentes. Nous avons aussi donné, comme parallèles à ces Cycles, deux autres Cycles placés dans la troisième colonne, à partir de la droite, et dont le Son peut servir à reconnaître celui des Caractères des deux Cycles plus anciens. Par Alphabet Égyptien, nous entendons celui de M. Champollion ou Grottefend; par celui de *Pu-se-pa*, nous entendons celui cité par M. Éléazar, *Rech. Turques*, par ceux de MM. de Sacy et des Sémantides ou de Roustan, nous avons indiqué ceux discutés par le Savant M. de Sacy.

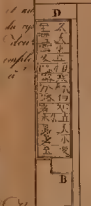
Pl. VII. Tableau des Formes Modernes, Variantes, Formes Antiques et Cursives, des 13 premiers Nombres et du Zéro dans l'antique Écriture Hiéroglyphique des Assyriens, actuellement conservée en Chine, et sous ces formes dans chaque Case Horizontale, Lettres et Chiffres des Peuples Européens et autres, qui en proviennent, et qui servent à confirmer les premiers Tableaux.

## ERRATA.

- INTRODUCTION. Pag. II, note 2, l. 5, *certain*, mettez *certain*.  
 P. VII, ligne 10, *aux grande arce*, mettez *aux grands arcs*.  
 Pag. VIII, ligne 20, *Huena*, mettez *Hsuen*.  
 P. XI, 16<sup>e</sup> ligne, note 1, ôtez la virgule après *Chine*.  
 P. XII, ligne 17, après *le place*, mettez *comme le font les Chinois*.  
 P. XIII, 20<sup>e</sup> ligne, au lieu de *c'est-à-dire*, mettez *la même que celle (des Psycholâtes)*.  
 P. XVI, ligne 5, ôtez *moins*, ou mettez *néanmoins*.  
 P. XXVII, ligne 16, après *Inde* ôtez la virgule, recitez-la après *traces*.  
 P. XXXII, note 1, ligne 53, *cité*, mettez *cité*.  
 P. XXXV, ligne 10, *savant*, mettez *Illustr*.  
 TEXTE. P. 7, ligne 1, *antédiluvien*, mettez *antédiluvien*.  
*Id.*, ligne 5, ôtez *Dragon* (dont il est question plus loin).  
 P. 12, ligne 18, *et tradant*, lisez *tradantes*.  
 P. 31, ligne 21, *Tiy*, mettez *Tsie*.  
 P. 40, note (2), § 1X, mettez § CIX.  
 P. 72, ligne 19, *Newton*, mettez *Newton*.  
 P. 128, note (2), *Tchou-tseu Gocy*, mettez *Tchouen-tseu Gocy*.

La Description de **BABYR**,  
relaine vertueuse

Ce la Boussole.  
C'est une pastille.



1. le Plan des vingt quatre  
Tristes ou de la mer, relaine  
à la mesure du Soleil entre les  
cours tropiques et par leurs  
mots indiquant les plus prochains  
parallèles de chaque saison



2. le Plan de la Boussole  
Antique de la Boussole  
de vent par les 8  
Kours; et de la Boussole  
par les Cycles de deux et de trois



DES ANIMAUX,  
NOMBRES.

Pl. II.

		Chien	Nombres.	Lettres.		Cycles ajoutés
Les N <sup>os</sup> y rep <sup>tes</sup>	Les noms des lieux des N <sup>os</sup> et des noms des classes chiffrées	Les dix Chiffres et multiples de 10	Alphabet primitif et Sémitique.	latm et grec.	Les 12 heures suivies des 10 jours	
1	1 <sup>re</sup> heure	一	Alph N	A	子 <small>pro</small>	
18		六 <small>de</small>	Ende Y	Z Y	己 <small>dy</small>	
19		七 <small>30</small>	Gouph P	Q U	庚 <small>long</small>	
20		八 <small>100</small>	Rach 7	R J	辛 <small>son</small>	
21	de la	九 <small>1000</small>	Sabre W	X S	壬 <small>gra</small>	
22	de la	十 <small>10000</small>	Tau 7	T 7	癸 <small>long</small>	
23				Ψ ψ		
24	C. it			Ω ω		


Lith. de Engelmann





1<sup>re</sup> Partie des Douze 辰 *Chin* ou la Douze 支 *Tzy* 枝 Branches.

PL III.

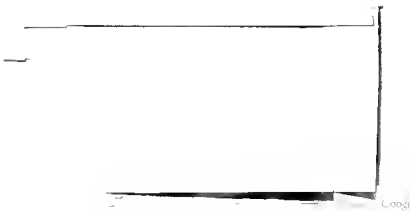
Caractères modernes, et sons de chaque heure	Valeur	Cycle correspondant dans l'Hyde	Lettres engendrées	Observations
1 <sup>re</sup> 子  en } <i>Tzi</i> Chino } un } 2 <sup>de</sup> 辰 		建  <i>Kien</i> .  <i>Ting</i>  <i>Stabilité</i> et le E. ou E. Plutonique.	A  N <i>Alph</i>  E  Π  E	Cette première heure, dite <i>Tzi</i> , <i>Tan</i> a précédemment donné le <i>As</i> Russe ou A, l' <i>As</i> Unie de mesure des Romains et la signifie Lettre, Docteur comme <i>Aleph</i> en Hébreu, qui signifie aussi note, et donné le son de notre nom- bre <i>Cing</i> , et sa forme aussi; en Hiéroglyphes Egyptiens une figure humaine la représente. Et son on voit la bouche sou- vent prise pour le usage en inter, entre un nose et des mains, valant cinq unités. <i>he</i>
6 <sup>te</sup> 巳  Chino, <i>Sse</i> Japon, <i>Si</i> Coch. } <i>Ti</i> . } <i>Vo</i> . Turq. <i>Six</i>		執  <i>Tchi</i> <i>Servir</i>	F  7  Woon.  Epithème <i>Ben</i>	Cette sixième heure a donné le <i>Sex</i> des Latins et notre <i>Six</i> en figure et en son, et le son <i>Woon</i> a été varié de sa variante <i>Pe</i> ou <i>Be</i> , Epithème <i>Bau</i> / La variante dite <i>T</i> , Crochet, ayant donné le son de ce <i>Woon</i> , Crochet.

Lithographie par Cuvillier rue d'Anjou



Caractères modernes et sons	Autre Cycle	Lettres egyptiennes	Observations
<p>7<sup>e</sup> 午</p> <p>Chine } Ou ... } Vau</p> <p>... } 戌</p> <p>Chine } Su ... } fa</p> <p>Japon. Dats</p> <p>Coch<sup>e</sup> } Tmet ... } Mot</p> <p>Targ<sup>e</sup>. Sou</p>	<p>石皮</p> <p>~~~~~</p> <p>Po</p> <p>    </p> <p>Kay</p> <p>~~~~~</p> <p>Aperere</p> <p>5<sup>e</sup> la Nuit commençant et les Portes.</p>	<p>G</p> <p>~~~~~</p> <p>I</p> <p>~~~~~</p> <p>~~~~~</p> <p>Kaph</p> <p>~~~~~</p> <p>~~~~~</p> <p>Kappa</p> <p>~~~~~</p> <p>~~~~~</p>	<p>Cette 7<sup>e</sup> heure celle de midi, ou du jour séparé en deux. prononce G ou, 6<sup>o</sup>, a donné notre G en son : et le nombre à adouci, ou le 7<sup>e</sup> prononcé 3 Elle répond à l'heure où la garde des champs commen- ce elle offre une arme, un instrument que tient la main, d'où l'Hebreu Kaph. Maine Manche, Arme, In- strument</p>
<p>12<sup>e</sup> 亥</p> <p>Chine. Hai</p> <p>Japon. Gai</p> <p>Coch<sup>e</sup>. Hai</p> <p>Targ<sup>e</sup>. } Khai ... } Chai</p> <p>~~~~~</p> <p>Egyptien 7</p> <p>pour L, 7<sup>e</sup> adouci</p>	<p>閉</p> <p>~~~~~</p> <p>Pj</p> <p>~~~~~</p> <p>Claudere</p> <p>5<sup>e</sup> Portes et Verroux, ou pour symbole ou Termes des Sphæres</p>	<p>L</p> <p>~~~~~</p> <p>~~~~~</p> <p>~~~~~</p> <p>Lamed</p> <p>~~~~~</p> <p>~~~~~</p> <p>~~~~~</p> <p>Lambda</p> <p>~~~~~</p> <p>~~~~~</p>	<p>Cette 12<sup>e</sup> heure dont certaines formes peuvent donner celle du K, dont elle a la figure en Egyp- tien, a sans doute eu le son d'a- perit, puis par le nom de la Lame que y a répondu en du Lion dont elle offre les formes, elle a donné le L Ses composés offrent des idées d'Égypte; Serviteur Disciple, Pla- cette Totalité Fatalité, idées ana- logues à celles du Lamed Hébreu et des mots où entre le L</p>

Lettre de l'Égypte, ou de l'Égypte



1<sup>er</sup> DIX KAN 十 ou TRONCS.

Pl. V

Caractères modernes et leur Prononciation	Autre Cycle	Lettres Englaises	Observations.
<p>1<sup>re</sup> 甲 </p> <p>Cochin. </p> <p>Tury </p> <p>2<sup>de</sup> 乙 </p> <p>3<sup>de</sup> 丙 </p> <p>4<sup>de</sup> 丁 </p>	<p>畢 </p> <p>5<sup>de</sup> 戊 </p> <p>6<sup>de</sup> 己 </p> <p>7<sup>de</sup> 庚 </p> <p>8<sup>de</sup> 辛 </p> <p>9<sup>de</sup> 壬 </p>	<p>M</p> <p>0</p> <p>avec et pinyin</p> <p>avec pinyin</p>	<p>Le 1<sup>er</sup> Jour prononcé 10000 a pu dans le cycle double, donner et 10, et le 1<sup>er</sup> et le 1<sup>er</sup> lettre des Indiens indéterminée : on y voit l'ave, porter, supporter, mais un de ses significations est 10000 et 100, 1000, 10000, et source, fontaine et les autres parties parabole de porter 10000 et 10000.</p>
<p>1<sup>re</sup> 戊 </p> <p>2<sup>de</sup> 己 </p> <p>3<sup>de</sup> 庚 </p> <p>4<sup>de</sup> 辛 </p> <p>5<sup>de</sup> 壬 </p> <p>6<sup>de</sup> 癸 </p>	<p>厲 </p> <p>6<sup>de</sup> 己 </p> <p>7<sup>de</sup> 庚 </p> <p>8<sup>de</sup> 辛 </p> <p>9<sup>de</sup> 壬 </p>	<p>P</p> <p>avec et pinyin</p> <p>avec pinyin</p>	<p>Le 1<sup>er</sup> Jour, prononcé en 10000, et 10000 selon ce 1<sup>er</sup> auquel, a donné le son P. de 10000 des Indiens, entre les figures carrées et répondent au Phe des Indiens, signifiant bouche et 10000, 10000, 10000 la gauche et 10000, 10000, et lance et est sous la 10000 comme le 10000 et 10000 des lances, 10000, 10000, 10000</p>



<sup>2</sup>OURS ou des DIX 𠂇 KAN ou TRONCS.

[illegible]





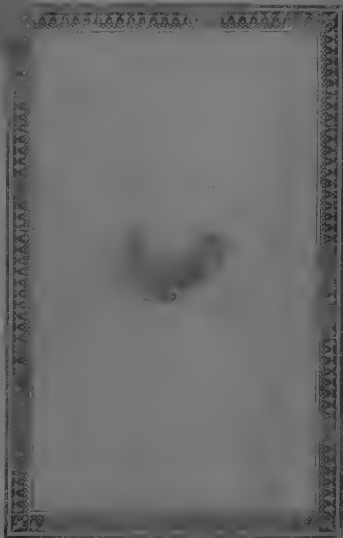
## De dix jusqu'à dix-mille. PL.VII.

Formes	Chiffres	Signification de ces, et Monnoyes enfilées
12	R, 7	le Nom <sup>e</sup> Mille, offre le dix modifié, ou le un, aussi pointé, c'est un fouet, une housse Egyptienne. U'Epée du Tribun Chef de mille ou le mille à trois grains.
13	M, 1000 L, 1 A Sch, W	le Nom <sup>e</sup> Dix Mille, offre la Reine des Abelles et un insecte quelconque tel que le Scarabee sacré le Symbole de mille y est dans deux composés et ceux de feu, de Soleil, et fleur de Nidus, pout.
14	XM, ou 10000 TX, 7 O	Le zéro des Lettres ou Long, offre la peinture des Mangla-guines, robe d'ou.
NOTE sur les données aux Chiffres, Nombres		
La 1 <sup>e</sup> heure ou un, Japon a donné Duo, deux.		
La 5 <sup>e</sup> heure ou, ou, a donné quinze, cinq.		
La 6 <sup>e</sup> heure ou, ou, a donné six, six.		
La 7 <sup>e</sup> heure ou, ou, a donné sept, sept.		
La 8 <sup>e</sup> heure ou, ou, a donné huit, octo.		
La 10 <sup>e</sup> heure ou, ou, a donné X, X, Romain.		

Impr. par Broyard

Z





005669367



